

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

foreign agriculture circular

Reserve
A61.9
F76

U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
NAT'L AGRIC. LIBRARY
RECEIVED

seeds, field
and vegetable

PROCUREMENT SECTION
CURRENT SERIAL RECORDS
FFVS 5-79
June 1979

U.S. SEED EXPORTS, QUANTITY, VALUE, AND DESTINATION, JULY-APRIL AND APRIL, 1977/78 and 1978/79 MARKETING YEARS

LIST OF TABLES

	Page		Page
World total by kinds.	2	Beet <u>2/</u>	32
European Community by kinds	3	Cantalope <u>2/</u>	33
Destination, all kinds.	4	Carrot	34
Forage		Cucumber <u>2/</u>	36
Alfalfa, uncertified.	8	Lettuce <u>2/</u>	37
Alfalfa, certified.	9	Onion.	38
Bentgrass	10	Pea.	41
Bluegrass, Kentucky	12	Pepper <u>2/</u>	42
Clover, Ladino.	13	Radish <u>2/</u>	43
Clover, Red	14	Spinach <u>2/</u>	44
Clover, other	15	Squash <u>2/</u>	45
Fescue, Tall <u>1/</u>	16	Sweet Corn	46
Fescue, other <u>1/</u>	18	Tomato <u>2/</u>	47
Fescue, total	19	Watermelon <u>2/</u>	49
Orchard Grass <u>1/</u>	20	Other Vegetables	50
Ryegrass, Annual.	21	Total Vegetables	53
Ryegrass, Perennial	23	Flower	56
Sudan Grass <u>2/</u>	24	Grain & Misc	
Timothy	25	Corn, except Sweet <u>3/</u>	58
Other Grasses	26	Grain Sorghum <u>3/</u>	60
Total Forage.	28	Soybean Seed <u>1/</u>	62
Vegetables		Sugarbeet <u>1/</u>	63
Bean.	31	Other seeds.	65

NOTE: 1/ New listings beginning January 1, 1978: Monthly data now comparable; cumulative data will be comparable beginning July 1, 1979. 2/ New listings January 1, 1979: No comparable figures for previous periods for these items. Full data comparability will be established on a monthly basis on January 1, 1980, and on a marketing year basis on July 1, 1980. 3/ Possible trade errors in reporting or recording exports of corn and grain sorghum seed may have distorted any totals and unit price averages in this circular that include these seeds.

TABLE 1--US SFFD EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/

KINDS	QUANTITY				VALUE				APR			
	1977/78		1978/79		1977/78		1978/79		1977/78		1978/79	
	MT		PCT		1,000 DOL		DOL/5 KG		MT		MT	
	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79
FORAGE:												
ALFALFA, UNCERTIFIED...	1,936	1,833	-5		4,393	4,483	+2	1.13	126	126	373	308
ALFALFA, CERTIFIED...	4,882	3,213	-34		11,871	9,330	-21	1.22	343	343	506	1,036
BENTGRASS...	2,502	1,782	-29		4,036	3,789	-6	.81	115	121	181	304
BLUEGRASS, KENTUCKY...	2,093	2,449	+17		3,858	4,033	+5	.92	232	274	429	406
CLOVER, LADINO...	846	647	-21		2,600	2,254	-13	1.54	59	15	177	48
CLOVER, RED...	904	573	-37		1,704	1,368	-20	.94	115	20	221	42
CLOVER, OTHER...	415	204	-51		936	397	-58	1.13	7	18	16	38
FESCUE												
FESCUE, TALL...	687	2,341	+241		787	1,694	+115	.57	68	134	68	78
FESCUE, OTHER...	1,170	2,569	+120		1,444	3,607	+150	.62	226	219	258	335
TOTAL...	4,492	4,910	+9		5,155	5,302	+3	.57	294	353	325	414
ORCHARD GRASS...	201	857	+327		223	910	+308	.56	26	57	25	65
RYEGRASS, ANNUAL...	4,387	5,525	+13		2,841	2,389	-16	.22	550	683	164	279
RYEGRASS, PERENNIAL...	2,176	2,153	-1		1,785	1,729	-3	.41	421	313	277	261
SUDAN...		748				568		.38	149			81
TIMOTHY...	1,880	2,143	+14		2,974	2,888	-3	.79	94	117	117	142
OTHER GRASSES...	4,139	4,088	-11		6,726	6,304	-6	.55	286	484	482	749
TOTAL FORAGE...	34,852	31,145	-11		49,102	45,745	-7	.70	2,507	3,049	3,292	4,172
VEGETABLES:												
BEAN...	5,326	5,238	-2		4,970	5,994	+21	.47	600	647	594	846
BEET...		41				109		--	--	5	--	17
CANTALOUPE...		24				191		--	--	5	--	52
CARROT...	367	348	-5		1,923	1,430	-26	2.62	44	45	107	222
CUCUMBER...		94				695		--	--	35	--	133
LETTUCE...		132				439		--	--	74	--	125
ONION...	248	251	+1		4,036	4,189	+4	8.15	15	9	181	152
PEA...	7,245	10,661	+47		3,557	5,420	+52	.25	1,229	1,894	614	954
PEPPER...		12				101		--	--	1	--	30
RADISH...		43				104		--	--	24	--	53
SPINACH...		35				60		--	--	--	--	--
SQUASH...		55				287		--	--	4	--	14
SWEET CORN...	3,432	3,854	+12		5,531	7,301	+32	.81	103	257	230	379
TOMATO...		33				471		--	--	4	--	95
WATERMELON...		95				457		--	--	6	--	38
OTHER VEGETABLES...	7,488	6,808	-9		32,825	27,111	-17	2.19	696	405	2,510	1,185
TOTAL VEGETABLES...	24,105	27,727	+15		52,843	54,360	+3	1.10	2,487	3,414	4,235	4,294
FLOWER...	475	374	-21		3,100	2,952	-5	3.27	15	8	120	93
CORN, EXCEPT SWEET...	18,369	21,049	+15		14,751	16,797	+14	.40	1,038	1,865	809	1,958
GRAIN SORGHUM...	23,760	22,919	-4		12,653	11,641	-8	.27	5,199	2,558	2,656	1,226
SOYBEAN SEED...	1,340	8,547	+538		479	3,382	+606	.18	600	1,979	194	820
SUGAR BEET...	465	247	-47		1,758	627	-64	1.89	53	6	571	80
OTHER SEEDS...	18,179	21,595	+19		10,098	12,171	+21	.28	1,880	1,446	774	1,063
TOTAL ALL KINDS...	121,545	133,603	+10		144,784	147,675	+2	.60	13,978	14,326	12,651	13,706

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 1A--US SFFD EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/

KINDS	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE DOL/.5 KG	1977/78 1,000 DOL
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	693	49	-93	1,256	149	-88	.91	1.52
ALFALFA, CERTIFIED...	1,456	324	-78	3,273	845	-74	1.12	1.30
BENTGRASS...	1,589	1,107	-30	2,333	2,058	-12	.73	.93
BLUEGRASS, KENTUCKY...	203	293	+45	262	448	+71	.65	.76
CLOVER, LADINO...	423	220	-48	1,359	833	-39	1.61	1.89
CLOVER, RED...	339	109	-68	567	319	-44	.84	1.47
CLOVER, OTHER...	207	30	-85	495	70	-84	1.20	1.17
FESCUE								
FESCUE, TALL...	210	912	+335	264	764	+190	.63	.42
FESCUE, OTHER...	629	1,336	+112	818	2,018	+147	.65	.76
TOTAL...	2,138	2,248	+5	2,638	2,782	+5	.62	.62
ORCHARD GRASS:								
RYEGRASS, ANNUAL...	2,056	1,250	-39	1,118	712	-36	.27	.28
RYEGRASS, PERENNIAL...	956	460	-52	843	522	-39	.45	.57
SUDAN...		375	--	--	250	--	--	.33
TIMOTHY...	286	442	+55	404	584	+45	.71	.66
OTHER GRASSES...	1,921	707	-63	1,812	1,209	-33	.47	.86
TOTAL FORAGE...	12,268	7,617	-38	16,381	10,787	-34	.67	.71
VEGETABLES:								
BEAN...	3,425	2,799	-18	2,874	3,064	+7	.42	.55
BEEF...		8	--	--	17	--	--	1.01
CANTALOUPE...		3	--	--	30	--	--	4.68
CARROT...	115	182	+58	655	574	-12	2.85	1.58
CUCUMBER...		39	--	--	208	--	--	2.67
LETTUCE...		40	--	--	163	--	--	2.02
ONION...	44	19	-57	655	308	-53	7.52	8.20
PEA...	4,469	4,807	+8	2,117	2,430	+15	.24	.25
PEPPER...		1	--	--	18	--	--	9.05
RADISH...		--	--	--	1	--	--	1.47
SPINACH...		15	--	--	25	--	--	.82
SQUASH...		12	--	--	133	--	--	5.49
SWEET CORN...	1,406	770	-45	1,494	1,352	-9	.53	.88
TOMATO...		9	--	--	142	--	--	7.97
WATERMELON...		67	--	--	251	--	--	1.89
OTHER VEGETABLES...	2,823	3,325	+18	9,713	8,277	-15	1.72	1.24
TOTAL VEGETABLES...	12,282	12,097	-1	17,508	16,992	-3	.71	.70
FLOWER:								
CORN, EXCEPT SWEET...	188	149	-21	1,463	1,440	-2	3.89	4.83
GRAIN SORGHUM...	4,722	11,178	+137	5,780	8,003	+38	.61	.36
SOYBEAN SEED...	2,709	1,778	-34	1,607	1,167	-27	.30	.33
SUGAR BEET...	45	1,658	+36	19	565	+34	.22	.17
OTHER SEEDS...	121	168	+39	493	382	-22	2.04	1.14
TOTAL ALL KINDS...	3,802	9,369	+146	2,544	3,859	+52	.33	.21
	16,136	44,014	+27	45,798	43,196	-6	.63	.49

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/

COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE DOL/1.5 KG	1977/78 1,000 DOL
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	93	26	-72	135	105	-22	.72	2.03
BARBADOS.....	28	23	-17	76	92	+21	1.35	1.97
BELIZE.....	16	22	+41	16	10	-40	.52	.22
BERMUDA.....	21	15	-28	37	26	-28	.87	.87
CANADA.....	20,932	22,043	+5	23,302	23,296	--	.56	.53
CAYMAN ISLANDS.....	--	41	--	--	5	--	--	.06
COSTA RICA.....	364	640	+74	400	743	+86	.55	.58
DOMINICAN REPUBLIC..	75	182	+145	471	514	+8	3.16	1.41
EL SALVADOR.....	57	15	-74	88	90	+3	.77	3.07
FRENCH WEST INDIES..	12	32	+170	43	53	+25	1.77	.82
GRENLAND.....	--	20	--	--	16	--	--	.41
GUATEMALA.....	135	288	+114	278	445	+60	1.03	.77
HAITI.....	564	464	-18	662	450	-32	.59	.49
HONDURAS.....	119	96	-20	185	153	-17	.78	.80
JAMAICA.....	489	37	-92	1,064	81	-92	1.10	1.08
LEeward-WINDWARD IS.	41	6	-86	94	37	-60	1.15	3.21
MEXICO.....	25,013	18,688	-25	17,112	15,036	-12	.34	.40
NETHERLANDS ANTILLES	4	39	+800	6	471	+471	.74	.46
NICARAGUA.....	478	32	-93	462	81	-83	.48	1.26
PANAMA.....	175	176	+1	222	232	+5	.64	.66
TRINIDAD-TOBAGO.....	56	52	-7	105	112	+6	.95	1.08
TOTAL.....	48,664	42,937	-12	44,758	41,603	-7	.46	.48
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	752	2,411	+220	1,739	2,177	+25	1.16	.45
BOLIVIA.....	62	27	-57	97	67	-31	.78	1.26
BRAZIL.....	1,678	4,080	+143	4,469	5,184	+16	1.33	.64
CHILE.....	334	699	+109	663	1,068	+61	.99	.76
COLOMBIA.....	648	634	-2	795	1,327	+67	.61	1.05
ECUADOR.....	319	186	-42	471	339	-49	1.05	.91
FRENCH GUIANA.....	1	1	-0	1	3	+141	.61	1.61
GUYANA.....	15	54	+250	25	64	+159	.80	.59
PARAGUAY.....	37	4	-88	55	41	-25	.74	4.72
PERU.....	69	1,718	***	313	784	+150	2.28	.23
SURINAM.....	7	18	+159	21	25	+19	1.56	.72
URUGUAY.....	184	204	+11	283	365	+29	.77	.90
VENEZUELA.....	4,546	4,007	-12	3,730	3,926	+5	.41	.49
TOTAL.....	8,654	14,042	+62	12,870	15,370	+19	.74	.55
EUROPE:								
EC:	8,654	14,042	+62	12,870	15,370	+19	.74	.55
					983	969		1,221
								1,439

350	721	+106	347	579	+67	.50	.40	19	96	14	31
584	1,355	+132	1,772	1,776	--	1.52	.66	62	36	74	31
7,656	6,207	-19	9,468	7,388	-22	.62	.60	162	116	126	198
5,315	5,858	+10	6,539	4,616	-29	.62	.39	124	107	120	162
440	336	-24	301	214	-29	.34	.32	21	20	--	21
9,696	9,736	--	12,767	12,997	+2	.66	.67	265	285	307	353
5,618	8,769	+56	8,421	8,145	-3	.75	.46	103	359	181	597
6,478	11,031	+70	6,182	7,482	+21	.48	.34	335	511	213	445
=====											
TOTAL EC.....	44,014	+22	45,798	43,196	-6	.63	.49	1,071	1,530	1,035	1,838
=====											

295	187	-37	519	453	-13	.88	1.21	100	--	85	2
4	--	-100	25	--	-100	3.36	--	--	--	--	--
64	88	+39	123	273	+123	.96	1.55	37	--	25	--
12	15	+24	61	51	-16	2.64	1.76	5	--	3	--
1	1	+51	9	1	-92	5.09	.28	--	--	--	--
409	290	-29	658	322	-51	.80	.55	--	5	--	14
--	7	--	--	24	--	--	1.72	--	--	--	--
261	1,376	+427	593	1,913	+223	1.13	.70	6	170	36	229
769	674	-12	528	879	+66	.34	.65	240	1	312	7
--	97	--	--	47	--	--	.24	--	--	--	--
--	--	-72	2	1	-39	4.81	10.37	--	--	2	--
175	173	-1	291	276	-5	.83	.80	18	20	7	32
236	486	+106	486	662	+36	1.03	.68	--	--	--	--
179	221	+24	314	355	+13	.88	.80	4	2	23	8
15	62	+306	16	48	+197	.53	.38	--	1	--	4
11	7	-39	63	70	+11	2.74	4.93	--	2	--	42
1,501	2,305	+54	2,100	3,192	+52	.70	.69	98	611	123	850
1,443	2,108	+46	2,094	2,022	-3	.73	.48	10	66	23	59
301	412	+37	546	629	+15	.91	.76	21	36	30	28
4	8	+122	21	52	+153	2.70	3.08	1	--	2	--
67	81	+20	170	232	+36	1.27	1.44	1	4	3	46
=====											
TOTAL EUROPE.....	52,614	+24	54,414	54,697	+1	.65	.52	1,610	2,447	1,710	3,159
=====											

AFRICA

288	474	+64	515	693	+34	.89	.73	--	--	--	--
15	20	+38	284	114	-60	9.61	2.79	--	--	--	--
--	--	+81	2	5	+134	28.38	36.79	--	--	--	--
--	--	--	--	2	--	--	7.62	--	--	--	--
3	3	+13	10	16	+67	1.72	2.53	1	1	3	4
619	1,401	+126	896	1,081	+21	.39	.39	1	--	3	2
--	--	+142	1	3	+134	13.77	13.56	--	--	--	--
--	--	-100	3	--	-100	22.58	--	--	--	--	--
--	--	-100	1	--	-100	34.00	--	--	--	--	--
--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--	--
1	--	-100	15	--	-100	7.91	--	--	--	3	--
9	10	+12	37	37	-1	2.13	1.89	--	--	--	--
29	13	-57	327	109	-67	5.57	4.34	--	6	--	46
3	--	-92	12	2	-86	1.84	3.08	--	--	--	--
235	155	-34	396	170	-57	.84	.55	3	54	16	31
1	1	+55	7	8	+14	5.54	4.07	--	--	--	--
=====											
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											
-----CONTINUED											

TABLE 2--US SFED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL--APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

COUNTRY	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	JUL-APR			APR			1977/78			1977/78		
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	DOL/5 KG	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
TOTAL ALL KINDS												
MAURITIUS.....	2	3	+32	20	21	4.48	3	3	+3	3.52		2
MOROCCO.....	148	250	+69	285	298	.96	5		+5	.60		--
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	13	--	8.40	--	--	-100	--		--
NAMIBIA.....	1	--	-100	1A	--	10.07	--	--	-100	--		--
NIGERIA.....	9A	1,404	***	52	182	.27	41	1	+250	.06	12	13
REP SOUTH AFRICA...	801	512	-36	1,327	1,234	.83	5	22	-7	1.21	40	132
RWANDA.....	--	--	--	--	1	--	--	--	--	10.80	--	--
SENEGAL.....	3	2	-51	86	42	13.80	--	--	-51	13.79	5	2
SIERRA LEONE.....	2	1	-54	34	34	10.08	--	--	+2	22.24	--	--
SOMALIA.....	--	--	--	--	2	--	--	--	--	33.80	--	--
SUDAN.....	15	46	+205	173	182	5.70	3	--	+5	1.96	17	9
SWAZILAND.....	--	--	--	--	3	--	--	--	--	11.93	--	--
TANZANIA.....	1	40	***	3	56	1.47	--	--	***	.70	--	--
TUNISIA.....	65	50	-23	75	46	.58	45	--	-39	.45	47	--
UPPER VOLTA.....	3	--	-100	6	--	.98	1	--	-100	--	3	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	+162	1	2	11.23	--	--	+105	8.42	--	--
ZAMBIA.....	--	--	--	--	2	--	--	--	--	384.00	--	--
ZAMBIA.....	1	4	+260	86	156	37.80	--	--	+81	19.07	--	--
TOTAL.....	2,344	4,589	+96	4,690	4,499	1.00	119	85	-4	.49	148	241
ASIA:												
BAHRAIN.....	1	4	+354	2	18	1.28	--	--	+659	2.14	--	--
BAHRAIN.....	800	--	-100	280	1	.17	--	--	-100	9.14	--	--
CHINA												
MAINLAND.....	1	2	+48	13	40	5.38	--	--	+197	10.80	3	--
TAIWAN.....	462	447	-3	240	217	.26	61	85	-9	.24	33	58
HONG KONG.....	141	124	-12	388	184	1.37	--	19	-52	.74	3	19
INDIA.....	--	71	--	--	59	.41	--	--	--	.41	--	--
INDONESIA.....	8	--	-90	29	3	1.83	3	--	-90	17.29	2	--
IRAN.....	582	380	-35	2,059	2,139	1.77	17	6	+4	2.82	48	48
IRAQ.....	157	190	+21	1,034	985	3.30	38	--	-5	2.59	227	--
ISRAEL.....	331	421	+27	443	648	.67	1	--	+46	.77	5	12
JAPAN.....	13,795	13,417	-3	13,906	15,585	.50	1,906	1,176	+12	.58	1,105	761
JORDAN.....	45	62	+37	381	624	4.20	4	11	+64	5.02	15	69
KOREA, REPUBLIC OF..	308	160	-48	306	176	.50	34	12	-43	.55	38	16
KUWAIT.....	143	61	-57	235	139	.82	--	--	-41	1.14	--	--
LEBANON.....	56	83	+47	510	584	4.52	1	4	+15	3.52	15	33
MALAYSIA.....	38	27	-28	22	12	.29	7	7	-45	.22	3	3
NEPAL.....	--	--	--	--	1	--	--	--	--	3.97	--	--
OMAN.....	4	4	+12	29	62	3.88	--	3	+112	7.33	--	58
PAKISTAN.....	4	831	***	23	270	1.85	3	2	***	.16	4	3
PHILIPPINES.....	375	130	-65	691	676	.92	5	24	-2	2.61	39	23

QATAR.....	3	9	+187	24	86	+250	3.88	4.73	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	196	305	+55	1,093	1,292	+18	2.78	2.12	47	283	--	248
SINGAPORE.....	187	72	-61	34	18	-46	.09	.13	90	12	--	--
SRI LANKA (Ceylon)...	3	9	+241	28	156	+467	5.24	8.70	--	--	--	--
SYRIA.....	91	102	+12	784	963	+23	4.29	4.71	1	20	59	--
THAILAND.....	29	38	+32	255	256	--	4.38	3.33	6	49	20	74
UNITED ARAB EMIRATES	32	33	+2	153	286	+87	2.40	4.37	--	4	--	--
YEMEN (ADEN).....	2	2	-35	26	10	-63	5.43	3.12	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	3	4	+14	45	33	-26	6.67	4.19	2	28	--	--
TOTAL.....	17,801	14,989	-5	23,035	25,524	+11	.45	.75	2,226	1,465	1,937	1,504
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	1,994	2,105	+6	4,472	5,157	+15	1.12	1.23	47	111	127	195
BRITISH PACIFIC ISLS	2	--	-100	5	--	-100	1.07	--	--	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	2	8	+364	12	26	+109	3.42	1.54	--	1	1	4
NEW ZEALAND.....	179	310	+74	510	787	+54	1.43	1.27	38	54	18	86
OTHER PAC ISLS. NEC.	14	9	-36	17	12	-30	.58	.64	2	--	6	--
TRUST TERR PAC IS...	7	--	-100	1	--	-100	.09	--	--	--	--	--
TOTAL.....	2,198	2,432	+17	5,017	5,981	+19	1.14	1.23	87	166	153	25
WORLD TOTAL.....	121,545	133,603	+10	144,784	147,675	+2	.60	.55	13,978	14,326	12,651	13,706

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	7	--	--	--	13	--	--
CANADA.....	397	646	+63	1,053	--	1,547	+47	1,33
GUATEMALA.....	--	--	--	--	--	2	--	1,20
MEXICO.....	390	338	-13	735	--	903	+23	2,15
NICARAGUA.....	--	1	--	--	--	1	--	1,34
TOTAL.....	787	992	+26	1,789	--	1,14	+3A	.71
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	31	2	-92	87	--	1,41	-8A	2,16
BOLIVIA.....	5	--	-100	1A	--	1,67	--	--
BRAZIL.....	29	27	-7	79	--	1,38	-53	.71
CHILE.....	5	--	-96	15	--	1,48	-89	4,40
COLOMBIA.....	9	9	-5	23	--	1,21	+4	1,33
ECUADOR.....	56	5	-90	155	--	1,39	-86	2,04
URUGUAY.....	--	21	--	--	--	1,41	--	--
VENEZUELA.....	--	84	--	--	--	.80	--	--
TOTAL.....	135	150	+11	37A	--	1,40	-23	.97
EUROPE:								
ECI								
GERMANY,FED.REP.OF..	--	4A	--	--	--	1,51	--	--
ITALY.....	693	1	-100	1,256	--	.91	-100	1,93
TOTAL EC.....	693	49	-93	1,256	--	.91	-8A	1,52
POLAND.....	--	211	--	--	--	.71	--	--
SPAIN.....	19	1A	--	39	--	1,03	+4	1,1A
SWEDEN.....	85	37	-56	259	--	1,53	-77	.80
TOTAL EUROPE.....	796	316	-60	1,554	--	.9A	-65	.87
AFRICA:								
ALGERIA.....	--	120	--	--	--	1,13	--	--
CANARY ISLANDS.....	1	1	-13	3	--	1,19	+34	1,85
KENYA.....	2	--	-100	6	--	1,33	-100	--
LIBYA.....	8	--	-100	23	--	1,48	-100	--
MOROCCO.....	5	--	-100	11	--	1,12	-100	--
REP SOUTH AFRICA.....	7	--	-100	15	--	1,02	-100	--
TUNISIA.....	5	--	-100	7	--	.66	-100	--
TOTAL.....	2A	121	+330	64	--	1,13	+332	1,14

ASIA:									
BAHRAIN.....	--	--	-100	1	--	-100	.71	--	--
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	--	40	**	2	84	**	3.75	1.05	--
JAPAN.....	4	10	+145	17	49	+191	2.00	2.38	--
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	-100	4	--	-100	1.80	--	--
KUWAIT.....	--	22	--	--	80	--	--	1.81	--
QATAR.....	--	--	--	--	1	--	--	1.37	--
SAUDI ARABIA.....	1	5	+770	2	15	+7-8	1.46	1.49	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	--	--	2	--	--	1.21	--
TOTAL.....	6	79	**	24	231	+854	1.90	1.47	2
OCEANIA:									
AUSTRALIA.....	183	170	-7	585	646	+11	1.60	1.90	52
NEW ZEALAND.....	--	6	--	--	26	--	--	2.26	--
TOTAL.....	183	176	-4	585	672	+15	1.60	1.91	52
WORLD TOTAL.....									
	1,936	1,833	-5	4,393	4,483	+2	1.13	1.22	148
									126
									373
									308
ALFALFA, CERT.									
NORTH AMERICA:									
CANADA.....	1,159	1,287	+11	3,511	3,890	+11	1.51	1.51	119
MEXICO.....	1,372	918	-33	2,718	2,256	-17	.99	1.23	--
TOTAL.....	2,531	2,205	-13	6,229	6,146	-1	1.23	1.39	119
									275
									359
									781
SOUTH AMERICA:									
BOLIVIA.....	3	--	-100	11	--	-100	1.60	--	--
BRAZIL.....	1	5	+232	4	15	+253	1.43	1.52	--
CHILE.....	65	61	-7	169	228	+35	1.30	1.88	15
COLOMBIA.....	5	4	-18	8	15	+94	.80	1.89	--
ECUADOR.....	8	6	-25	22	21	-4	1.32	1.68	--
PERU.....	1	1	--	--	4	--	--	1.26	--
URUGUAY.....	1	--	-100	2	--	-100	2.33	--	--
VENEZUELA.....	2	--	-100	6	--	-100	1.34	--	--
TOTAL.....	86	77	-10	223	284	+27	1.30	1.83	15
									43
EUROPE:									
EC:									
DENMARK.....	71	14	-80	232	55	-76	1.62	1.92	--
FRANCE.....	140	20	-86	264	44	-83	.95	1.09	--
GERMANY, FED. OF..	516	56	-89	1,296	138	-89	1.26	1.23	--
ITALY.....	717	224	-69	1,457	572	-61	1.02	1.28	18
NETHERLANDS.....	11	10	-15	24	35	+49	1.06	1.86	--
TOTAL EC.....	1,456	324	-78	3,273	845	-74	1.12	1.30	18
									30
BULGARIA.....									
	--	--	-100	2	--	-100	1.59	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
ALFALFA, CERT.								
POLAND.....	182	67	-63	415	180	-57	1,14	1,34
SPAIN.....	68	45	-34	145	140	-3	1,06	1,56
SWEDEN.....	43	64	+46	121	207	+71	1,39	1,63
TOTAL EUROPE.....	1,750	499	-71	3,955	1,371	-45	1,13	1,37
AFRICA:								
EGYPT.....	20	--	-100	47	--	-100	1,20	--
LIBYA.....	8	--	-100	24	--	-100	1,54	--
MOROCCO.....	100	30	-70	199	68	-66	1,00	1,15
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	--	--	3	--	--	1,25
SUDAN.....	--	10	--	--	33	--	--	1,57
TUNISIA.....	10	5	-50	24	4	-85	1,18	1,39
TOTAL.....	137	46	-66	294	108	-63	1,07	1,17
ASIA:								
CHINA								
IRAN.....	2	--	-100	5	--	-100	1,30	--
JAPAN.....	12	2	-83	39	12	-68	1,58	2,60
JORDAN.....	--	1	--	--	3	--	--	1,32
KOREA, REPUBLIC OF..	1	1	-29	5	4	-27	1,94	1,96
KUWAIT.....	--	6	--	--	28	--	--	2,33
SAUDI ARABIA.....	5	30	+487	24	101	+328	2,31	1,69
TOTAL.....	21	40	+94	73	148	+103	1,76	1,83
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	327	268	-18	996	955	-4	1,52	1,78
NEW ZEALAND.....	30	76	+153	101	318	+214	1,69	2,09
TOTAL.....	357	344	-4	1,097	1,273	+14	1,54	1,85
WORLD TOTAL.....	4,882	3,213	-34	11,871	9,330	-21	1,22	1,45
BENTGRASS								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	6	1	-79	1	5	+315	1,10	1,49
CANADA.....	167	125	-25	272	345	+27	1,81	1,38
GUATEMALA.....	--	1	--	--	2	--	--	1,71
MEXICO.....	1	1	+57	1	10	***	1,51	5,24
NETHERLANDS ANTILLES	--	1	--	--	3	--	--	2,17
PANAMA.....	1	--	-100	4	--	-100	1,32	--
TOTAL.....	175	128	-27	278	365	+31	1,79	1,42
WORLD TOTAL.....	175	128	-27	278	365	+31	1,79	1,42

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	2	7	+202	9	32	+263	1.80	2.15	--	--	--	--
BRAZIL.....	4	2	-50	6	4	-33	.78	1.05	--	--	--	--
CHILE.....	2	1	-62	8	9	+14	1.59	4.76	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.69	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	4	--	-100	8.54	--	--	--	--	--
TOTAL.....	9	10	+12	28	45	+40	1.53	2.18	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	112	40	-65	165	102	-38	.74	1.29	--	5	--	16
DENMARK.....	89	38	-57	123	83	-33	.70	1.09	28	--	41	--
FRANCE.....	310	170	-45	407	380	-7	.66	1.12	--	15	--	45
GERMANY,FED.REP.OF..	355	207	-42	559	380	-32	.79	.92	10	25	14	66
IRELAND.....	5	--	-100	7	--	-100	.75	--	--	--	--	--
ITALY.....	165	116	-29	244	222	-9	.74	.95	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	311	164	-47	462	330	-29	.74	1.01	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	242	373	+54	364	562	+55	.75	.75	22	22	33	68
TOTAL EC.....	1,589	1,107	-30	2,333	2,008	-12	.73	.93	60	67	87	195
AFRICA:												
AUSTRIA.....	25	16	-36	36	25	-29	.72	.80	--	--	--	--
FINLAND.....	52	50	-4	73	138	+89	.71	1.39	--	--	--	--
GERMAN DEM. REPUBLIC..	--	5	--	--	12	--	--	1.19	--	--	--	--
NORWAY.....	43	37	-15	80	83	+3	.92	1.12	--	--	--	--
SPAIN.....	24	7	-69	48	14	-71	1.01	.96	1	--	3	--
SWEDEN.....	201	78	-61	326	138	-58	.81	.88	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	10	6	-60	16	28	+79	.79	2.32	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,943	1,304	-73	2,911	2,495	-14	.75	.96	61	67	90	195
ASIA:												
CHINA.....	--	--	-100	10	--	-100	11.14	--	--	--	--	--
IRAN.....	80	--	-100	98	--	-100	.61	--	--	--	--	--
JAPAN.....	137	199	+84	324	515	+59	1.18	1.29	21	20	34	17
KOREA, REPUBLIC OF..	--	--	+100	2	5	+124	8.02	6.13	--	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-100	2	--	-100	8.18	--	--	--	--	--
TOTAL.....	217	200	-8	426	520	+22	.98	1.30	21	20	34	17
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	153	135	-12	355	348	-2	1.16	1.29	1	--	3	5
NEW ZEALAND.....	3	1	-64	15	2	-89	2.85	.90	--	--	--	--
TOTAL.....	156	136	-13	371	350	-6	1.19	1.29	1	--	3	5

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 1--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE				
	1977/78		1978/79		1977/78		1978/79				
	MT	PCT	1,000 DOL	DOL/.5 KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL			
WORLD TOTAL.....	2,502	1,782	-29	4,036	3,789	-6	.81	1.06	121	181	304
BLUEGRASS, KENTUCKY											
NORTH AMERICA:											
BERMUDA.....	1	--	-100	2	--	-100	1.50	--	--	--	--
CANADA.....	1,208	1,383	+15	2,271	2,188	-4	.94	.79	145	365	219
FRENCH WEST INDIES..	--	--	--	--	1	--	--	3.21	--	--	--
MEXICO.....	40	A	-81	63	11	-83	.78	.68	5	--	7
TOTAL.....	1,249	1,391	+11	2,336	2,200	-4	.94	.79	150	365	226
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	5	19	+247	24	40	+66	2.28	1.09	--	--	--
CHILE.....	5	--	-100	15	--	-100	1.46	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	--	--	2	--	--	2.91	--	--	--
TOTAL.....	10	19	+80	39	42	+66	1.88	1.11	--	--	--
EUROPE:											
EC:											
FRANCE.....	30	26	-13	10	39	+283	.17	.75	26	--	39
GERMANY,FED.REP.OF..	134	153	+15	181	243	+34	.68	.79	28	--	34
ITALY.....	--	25	--	--	20	--	--	.41	--	--	--
NETHERLANDS.....	32	77	+139	57	126	+120	.88	.81	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	7	12	+75	13	20	+46	.99	.82	1	10	13
TOTAL EC.....	203	293	+45	262	448	+71	.65	.76	64	2	66
AUSTRIA.....	--	94	--	--	133	--	--	.70	--	--	--
FINLAND.....	20	5	-75	29	14	-52	.72	1.39	5	--	14
GREECE.....	1	3	+25	1	4	+207	.81	.71	--	--	--
SPAIN.....	1	20	**	2	28	**	1.05	.68	--	--	--
SWEDEN.....	97	150	+56	296	292	+29	1.17	.97	--	--	--
SWITZERLAND.....	2	63	**	4	113	**	1.07	.90	10	--	14
TOTAL EUROPE.....	323	629	+95	525	1,031	+94	.81	.82	79	2	114
AFRICA:											
REP SOUTH AFRICA....	--	1	--	--	2	--	--	.79	--	--	--
TOTAL.....	--	1	--	--	2	--	--	.79	--	--	--

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR		APR	
	QUANTITY		QUANTITY	
	VALUE		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 MT	1978/79 MT
AFRICA:				
REP SOUTH AFRICA...	6	12 +101	22	24 +11
			1.84	1.02
TOTAL.....	6	12 +101	22	24 +11
			1.84	1.02
ASIA:				
CHINA				
TAIWAN.....	1	4 +145	7	15 +132
			2.21	2.09
IRAN.....	5	-- -100	9	-- --
			.90	--
JAPAN.....	112	145 +20	326	466 +43
			1.45	1.61
KOREA, REPUBLIC OF..	9	1 -84	32	4 -87
			1.74	1.43
TOTAL.....	128	150 +17	374	485 +30
			1.66	1.62
OCEANIA:				
AUSTRALIA.....	25	40 +60	78	62 -21
			1.57	.78
TOTAL.....	25	40 +60	78	62 -21
			1.57	.78
WORLD TOTAL.....	846	667 -21	2,600	2,254 -13
			1.54	1.69
CLOVER, RED				
NORTH AMERICA:				
CANADA.....	122	195 +60	228	342 +50
			.94	.88
MEXICO.....	6	15 +157	13	35 +175
			1.09	1.17
TOTAL.....	128	210 +65	241	378 +57
			.94	.90
SOUTH AMERICA:				
BOLIVIA.....	--	-- -100	1	-- -100
			1.53	--
BRAZIL.....	4	1 -77	8	2 -69
			.93	1.23
CHILE.....	--	10 --	--	--
			--	1.59
COLOMBIA.....	5	11 +130	12	26 +109
			1.30	1.18
ECUADOR.....	21	1 -95	29	2 -94
			.67	.93
TOTAL.....	31	23 -24	51	62 +22
			.82	1.35
EUROPE:				
EC:				
FRANCE.....	66	70 +7	174	242 +39
			1.33	1.73
GERMANY, FED. REP. OF..	77	10 -86	143	23 -84
			.93	1.11
ITALY.....	118	9 -92	100	32 -68
			.42	1.80
NETHERLANDS.....	60	18 -70	120	20 -83
			1.01	.55
UNITED KINGDOM.....	18	1 -95	30	1 -96
			.81	.63
TOTAL EC.....	339	109 -68	567	319 -44
			.84	1.47

FINLAND.....	10	--	-100	11	--	-100	.56	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	3	--	-100	2	--	-100	.34	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	--	5	--	--	20	--	1.86	--	--	--	--	--	--
SWEDEN.....	10	--	-100	12	--	-100	.60	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	5	1	-81	11	2	-79	1.04	1.12	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	346	115	-69	603	341	-43	.82	1.48	30	--	--	55	--
AFRICA:													
REP SOUTH AFRICA.....	3	5	+78	8	12	+64	1.27	1.17	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	5	--	-100	7	--	-100	.66	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	8	5	-34	14	12	-13	.89	1.17	--	--	--	--	--
ASIA:													
CHINA													
IRAN.....	5	--	-100	10	--	-100	1.04	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	346	205	-41	741	522	-31	1.10	1.27	28	--	--	60	--
KOREA, REPUBLIC OF..	5	--	-92	11	1	-88	1.18	1.72	--	--	--	--	--
TOTAL.....	356	205	-42	783	523	-33	1.10	1.27	28	--	--	60	--
OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	15	15	-3	14	53	+278	.46	1.78	--	--	--	--	--
TOTAL.....	15	15	-3	14	53	+278	.46	1.78	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	904	573	-37	1,704	1,368	-20	.94	1.19	115	20	221	42	42
CLOVER, OTHER													
NORTH AMERICA:													
BARBADOS.....	1	--	-100	3	--	-100	1.67	--	1	--	3	--	--
CANADA.....	64	64	--	132	92	-30	1.03	.72	4	3	11	4	4
GUATEMALA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.32	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	26	33	+28	67	53	-21	1.31	.80	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....	1	--	-100	3	--	-100	1.55	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	92	97	+4	206	145	-30	1.12	.75	5	3	14	4	4
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	59	10	-83	109	22	-80	.93	1.12	--	10	--	22	22
BOLIVIA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.04	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	10	--	-100	32	--	-100	1.61	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	--	1	+375	1	4	+251	1.93	1.42	--	1	--	2	2
COLOMBIA.....	--	2	--	--	5	--	--	1.55	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	1	--	2	1	-40	1.20	.72	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-100	1	--	-100	.51	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	72	14	-81	147	32	-78	1.02	1.17	--	10	--	24	24
EUROPE:													
EC:													

--CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR			APR			VALUF		
	QUANTITY			QUANTITY			VALUF		
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL/1.5 KG	1978/79 DOL	1977/78 DOL
CLOVER, OTHER									
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	17	--	--	29	--	--	.84	--
FRANCE.....	123	5	-96	344	21	-94	1.40	2.08	--
GERMANY, FED. REP. OF..	32	--	-90	43	1	-98	.67	1.07	--
ITALY.....	21	--	-100	34	--	-100	.81	--	--
NETHERLANDS.....	--	3	--	--	11	--	--	1.69	1
UNITED KINGDOM.....	30	4	-87	73	8	-89	1.21	1.01	--
TOTAL EC.....	207	30	-85	495	70	-84	1.20	1.17	1
BULGARIA.....	1	--	-100	1	--	-100	1.11	--	--
PORTUGAL.....	1	1	+27	2	5	+183	.82	1.82	1
SPAIN.....	1	5	+527	1	17	***	.82	1.73	1
SWITZERLAND.....	10	5	-50	19	17	-10	.96	1.74	--
TOTAL EUROPE.....	219	42	-81	518	110	-79	1.18	1.32	2
AFRICA:									
KENYA.....	--	1	--	--	2	--	--	.82	--
REP SOUTH AFRICA.....	2	2	-1	7	9	+19	1.80	2.17	--
TUNISIA.....	5	2	-57	7	4	-47	.66	.82	--
TOTAL.....	7	5	-23	14	14	+2	.99	1.31	--
ASIA:									
CHINA	--	1	--	--	2	--	--	1.00	--
INDIA.....	23	26	+12	48	62	+29	1.03	1.19	1
JAPAN.....	1	--	-100	2	--	-100	1.14	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	24	27	+11	50	63	+27	1.03	1.18	1
TOTAL.....									
OCEANIA:									
AUSTRALIA.....	2	20	+898	2	33	***	.47	.84	3
TOTAL.....	2	20	+898	2	33	***	.47	.84	3
WORLD TOTAL.....	415	204	-51	936	397	-58	1.13	.98	18
FESCUE, TALL									
NORTH AMERICA:									
CANADA.....	39	176	+347	35	102	+190	.44	.29	15
TOTAL.....	39	176	+347	35	102	+190	.44	.29	15

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	10	92 +821	11	54 +384	.56	.29	--	--
BOLIVIA.....	1	-- -100	1	-- -100	.62	--	--	--
BRAZIL.....	25	-- -100	27	-- -100	.53	--	--	--
CHILE.....	--	15 --	--	7 --	--	.23	--	--
COLOMBIA.....	--	7 --	--	10 --	--	.67	--	--
PERU.....	--	2 --	--	2 --	--	.66	--	--
URUGUAY.....	25	23 -9	31	15 -51	.61	.33	--	--
TOTAL.....	61	138 +129	69	88 +27	.57	.32	--	--

EUROPE:

EC:

FRANCE.....	111	20 -82	113	11 -90	.51	.28	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	28	93 +229	63	84 +33	1.11	.45	--	--
ITALY.....	16	435 ***	12	244 ***	.39	.28	--	--
NETHERLANDS.....	30	216 +630	40	262 +557	.67	.61	--	--
UNITED KINGDOM.....	24	147 +503	35	164 +363	.72	.55	--	--
TOTAL EC.....	210	912 +335	264	764 +190	.63	.42	--	--

BULGARIA.....

GREECE.....	1	75 -100	1	-- -100	.61	--	--	--
PORTUGAL.....	2	15 +575	2	9 +304	.50	.30	--	--
SPAIN.....	10	-- -100	12	-- -100	.62	--	--	--
SWEDEN.....	5	59 ***	7	53 +629	.72	.44	--	--
	--	10 --	--	17 --	--	.85	--	--

TOTAL EUROPE.....

	227	996 +338	286	843 +194	.63	.42	--	--
--	-----	----------	-----	----------	-----	-----	----	----

AFRICA:

REP SOUTH AFRICA.....

	15	68 +355	16	57 +246	.55	.42	--	--
--	----	---------	----	---------	-----	-----	----	----

TOTAL.....

	15	68 +355	16	57 +246	.55	.42	--	--
--	----	---------	----	---------	-----	-----	----	----

ASIA:

CHINA

IRAN.....	30	-- -100	15	-- -100	.25	--	--	--
JAPAN.....	225	869 +286	238	531 +123	.53	.31	101	49
KOREA, REPUBLIC OF..	3	4 +38	3	4 +38	.51	.51	--	--
TOTAL.....	258	874 +239	256	535 +109	.50	.31	101	49

OCEANIA:

AUSTRALIA.....

	86	89 +2	124	70 -44	.72	.39	18	--
--	----	-------	-----	--------	-----	-----	----	----

TOTAL.....

	86	89 +2	124	70 -44	.72	.39	18	--
--	----	-------	-----	--------	-----	-----	----	----

WORLD TOTAL.....

	687	2,341 +241	787	1,694 +115	.57	.36	134	68
--	-----	------------	-----	------------	-----	-----	-----	----

FISCAL, OTHER

NORTH AMERICA:

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL
FESCUE, OTHER																				
CANADA.....	81	281	+245	91	353	+287	.56	.63	9	33	41									
MEXICO.....	8	8	+1	20	15	-23	1.31	1.00	8	5	10									
TOTAL.....	89	289	+224	111	368	+231	.62	.64	14	38	51									
SOUTH AMERICA1																				
ARGENTINA.....	--	2	--	--	2	--	--	.75	--	--	--									
BOLIVIA.....	2	--	-100	1	--	-100	.28	--	--	--	--									
BRAZIL.....	46	65	+42	52	37	-29	.57	.29	--	--	--									
CHILE.....	--	23	--	--	29	--	--	.65	--	--	--									
PERU.....	--	4	--	--	10	--	--	1.19	--	--	--									
URUGUAY.....	25	20	-20	32	15	-52	.64	.39	--	--	--									
TOTAL.....	73	113	+56	45	93	+10	.58	.41	2	--	1									
EUROPE:																				
EC1																				
BELGIUM-LUXEMBOURG..	9	51	+456	13	81	+507	.72	.79	--	--	--									
DENMARK.....	25	20	-20	32	32	+1	.65	.82	15	5	20									
FRANCE.....	33	--	-100	32	--	-100	.49	--	--	--	--									
GERMANY.FED.REP.OF..	58	193	+231	84	293	+249	.72	.76	--	--	--									
IRELAND.....	--	22	--	--	34	--	--	.76	--	--	--									
ITALY.....	38	69	+79	50	54	+8	.65	.39	10	17	17									
NETHERLANDS.....	240	556	+132	317	841	+165	.66	.76	2	101	156									
UNITED KINGDOM.....	225	425	+89	290	683	+136	.64	.80	60	20	35									
TOTAL EC.....	629	1,334	+112	818	2,018	+147	.65	.76	92	121	161									
AUSTRIA.....	17	23	+38	22	34	+55	.64	.72	--	--	--									
FINLAND.....	13	10	-24	25	10	-60	.97	.50	--	--	--									
GREECE.....	--	17	--	--	14	--	--	.43	--	--	--									
NORWAY.....	12	109	+820	7	165	**8	.29	.75	--	20	32									
SPAIN.....	15	9	-38	19	10	-45	.62	.55	--	--	--									
SWEDEN.....	41	109	+168	59	167	+185	.72	.77	--	9	18									
SWITZERLAND.....	14	32	+133	16	49	+212	.58	.77	10	--	--									
TOTAL EUROPE.....	740	1,645	+125	965	2,467	+166	.65	.75	102	149	241									
AFRICA1																				
MOROCCO.....	1	--	-100	2	--	-100	.73	--	--	--	--									
REP SOUTH AFRICA.....	--	8	--	--	5	--	--	.28	--	--	--									
TOTAL.....	1	8	+584	2	5	+166	.73	.28	--	--	--									

ASIA:													
CHINA													
176	265	+51	154	304	+97	.44	.57	.93	21	74	26		
13	2	-82	18	3	-83	.66	.60	12	--	14	--		
190	268	+41	172	307	+78	.45	.57	106	21	90	26		
TOTAL													
OCEANIA:													
63	193	+207	84	270	+223	.67	.70	--	11	--	18		
15	53	+253	26	97	+278	.86	.92	--	--	--	--		
NEW ZEALAND													
78	246	+214	109	367	+236	.70	.75	--	11	--	18		
TOTAL													
1,170	2,569	+120	1,444	3,607	+150	.62	.70	226	219	258	335		
WORLD TOTAL													
FESCUE, TOTAL:													
NORTH AMERICA:													
177	457	+159	181	455	+151	.51	.50	28	48	30	51		
28	8	-72	34	15	-55	.62	1.00	8	5	20	10		
CANADA													
204	465	+128	216	470	+118	.53	.51	35	53	50	1		
MEXICO													
TOTAL													
SOUTH AMERICA:													
343	93	-73	340	56	-83	.50	.30	--	--	--	--		
5	--	-100	4	--	-100	.35	--	2	--	1	--		
135	65	-52	134	37	-72	.50	.29	--	--	--	--		
3	38	**	7	36	+451	.97	.48	--	--	--	--		
--	7	--	--	10	--	--	.67	--	--	--	--		
--	6	--	--	12	--	--	1.04	--	--	--	--		
58	43	-26	72	30	-57	.62	.36	--	--	--	--		
PERU													
URUGUAY													
545	251	-54	555	181	-67	.51	.36	2	--	1	--		
TOTAL													
EUROPE:													
EC:													
49	51	+6	41	81	+95	.43	.79	--	--	--	--		
25	20	-20	32	32	+1	.65	.82	15	--	20	--		
328	20	-94	310	11	-94	.47	.28	5	--	7	--		
217	287	+32	302	377	+25	.70	.66	--	--	--	--		
15	22	+47	15	34	+50	.75	.76	--	--	--	--		
130	503	+287	97	298	+207	.37	.30	10	--	17	--		
870	772	-11	1,157	1,104	-5	.66	.71	2	101	1	156		
504	573	+14	676	846	+25	.67	.74	60	20	79	35		
NETHERLANDS													
UNITED KINGDOM													
2,138	2,248	+5	2,638	2,782	+5	.62	.62	92	121	124	101		
TOTAL EC													
AUSTRIA													
22	23	+7	28	34	+22	.63	.72	--	--	--	--		
1	--	-100	1	--	-100	.61	--	--	--	--	--		
13	10	-24	25	10	-60	.97	.50	--	--	--	--		
14	32	+122	11	23	+109	.39	.36	--	--	--	--		
19	109	+470	19	165	+746	.51	.75	--	20	--	32		
NORWAY													
TOTAL													

---CONTINUED

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1978/79	CHANGE	1,000 DOL	1977/78	1978/79	CHANGE	1,000 DOL
FESCUE, TOTAL								
PORTUGAL.....	10	--	-100	12	--	-100	.62	--
SPAIN.....	55	68	+25	58	63	+7	.53	--
SWEDEN.....	130	119	-9	177	184	+4	.68	9
SWITZERLAND.....	27	32	+20	32	49	+54	.60	10
TOTAL EUROPE.....	2,628	2,642	+9	3,001	3,310	+10	.62	149
AFRICA:								
MOROCCO.....	1	--	-100	2	--	-100	.73	--
REP SOUTH AFRICA.....	60	76	+27	144	61	-57	1.20	--
TOTAL.....	61	76	+25	145	61	-59	1.19	--
ASIA:								
CHINA	1	--	-100	2	--	-100	.83	--
TAIWAN.....	30	--	-100	15	--	-100	.25	--
IRAN.....	892	1,135	+27	801	835	+4	.45	123
JAPAN.....	68	7	-90	65	7	-89	.54	16
KOREA, REPUBLIC OF..	991	1,141	+15	882	842	-5	.37	123
TOTAL.....	248	281	+13	330	340	+3	.67	29
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	15	53	+253	26	97	+278	.86	--
NEW ZEALAND.....	263	334	+27	356	437	+23	.68	29
TOTAL.....	4,492	4,910	+9	5,155	5,302	+3	.57	353
WORLD TOTAL.....								
ORCHARD GRASS	57	228	+296	53	213	+305	.46	14
NORTH AMERICA:	1	1	--	2	2	+25	.72	2
CANADA.....	59	229	+290	54	215	+297	.46	15
COSTA RICA.....	1	--	-100	1	--	-100	.63	--
BOLIVIA.....	3	--	-100	7	--	-100	1.21	--
BRAZIL.....	57	20	-64	77	28	-63	.67	--
CHILE.....	4	33	+798	4	36	+755	.56	2
COLOMBIA.....	11	14	+25	12	18	+44	.55	--
ECUADOR.....	76	66	-13	102	82	-19	.62	2
TOTAL.....	414	325	-89	414	325	-89	414	325

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000
RYEGRASS, ANNUAL								
VENEZUELA.....	3	--	-100	1	--	-100	.19	--
TOTAL.....	704	RA0 +25		381	458	+20	.27	.26
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	35	122	+39	44	105	+137	.25	.43
DENMARK.....	40	136	+291	58	74	+28	.83	.27
FRANCE.....	176	100	+152	20	58	+185	.26	.29
GERMANY,FED.REP.OF..	--	--	-100	90	--	-100	.25	--
IRELAND.....	--	20	--	--	13	--	.34	--
ITALY.....	323	40	-89	136	11	-92	.21	.13
NETHERLANDS.....	1,367	813	-41	754	430	-43	.28	.26
UNITED KINGDOM.....	28	20	-29	17	22	+34	.30	.56
TOTAL EC.....	2,056	1,250	-39	1,118	712	-34	.27	.28
AUSTRIA.....	59	--	-100	36	--	-100	.30	--
FINLAND.....	59	64	+7	30	25	-17	.25	.19
GREECE.....	2	--	-100	1	--	-100	.30	--
SPAIN.....	50	19	-61	25	6	-77	.26	.15
SWEDEN.....	8	--	-100	25	--	-100	1.53	--
SWITZERLAND.....	1	26	+25	4	15	+341	1.31	.30
TOTAL EUROPE.....	2,236	1,359	-39	1,239	758	-39	.28	.28
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA....	5	4	-24	3	5	+98	.26	.68
TUNISIA.....	5	--	-100	7	--	-100	.66	--
TOTAL.....	10	4	-60	9	5	-45	.46	.68
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN.....	1	1	--	1	1	+17	.26	.31
IRAN.....	--	10	--	--	6	--	--	.31
ISRAEL.....	4	--	-100	3	--	-100	.39	--
JAPAN.....	1,983	1,882	-5	703	697	-1	.18	.19
KOREA, REPUBLIC OF..	52	41	-20	18	19	+6	.17	.24
TOTAL.....	2,040	1,934	-5	725	724	--	.18	.19
OCEANIA:								

AUSTRALIA.....	111	114	+3	62	85	+38	.28	.37	--	5	--	3
TOTAL.....	111	114	+3	62	85	+38	.28	.37	--	5	--	3
WORLD TOTAL.....	6,387	5,525	-13	2,841	2,389	-16	.22	.22	550	683	164	279
RYEGRASS, PERENNIAL												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	--	--	--	--	1	--	--	1.33	--	--	--	--
CANADA.....	409	222	-46	346	270	-22	.42	.61	9	65	13	3
COSTA RICA.....	--	1	--	--	1	--	--	.37	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	1	--	--	1	--	--	.66	--	--	--	--
HAITI.....	2	--	-100	4	--	-100	2.73	--	--	--	--	--
MEXICO.....	176	642	+265	99	236	+139	.28	.18	38	--	34	--
TOTAL.....	586	866	+48	453	509	+12	.39	.29	47	65	45	3
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	19	--	--	22	--	--	.57	--	--	--	--
BOLIVIA.....	--	--	-100	1	--	-100	3.19	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	5	11	+120	5	16	+215	.50	.72	--	--	--	--
CHILE.....	10	13	+35	4	16	+254	.22	.58	--	--	--	--
COLOMBIA.....	14	20	+43	16	17	+6	.57	.42	5	2	5	2
ECUADOR.....	17	27	+57	21	16	-24	.61	.29	--	--	--	--
PERU.....	4	--	-100	3	--	-100	.40	--	--	--	--	--
TOTAL.....	50	90	+80	50	86	+73	.50	.48	5	2	5	2
EUROPE:												
EC1												
DENMARK.....	59	--	-100	85	--	-100	.72	--	--	--	--	--
FRANCE.....	6	25	+34	25	82	+225	2.23	1.64	--	20	--	11
GERMANY,FED.REP.OF..	99	193	+94	158	294	+84	.79	.74	35	19	52	29
IRELAND.....	59	20	-64	73	21	-71	.62	.53	--	20	--	21
ITALY.....	196	92	-53	114	26	-77	.29	.14	--	25	--	6
NETHERLANDS.....	478	131	-73	346	100	-71	.36	.38	30	--	13	--
UNITED KINGDOM.....	58	--	-100	62	--	-100	.53	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	956	460	-52	863	522	-39	.45	.57	65	83	65	48
AUSTRIA.....	--	10	--	--	12	--	--	.61	--	--	--	--
GREECE.....	--	5	--	--	2	--	--	.24	--	--	--	--
SPAIN.....	--	82	--	--	45	--	--	.28	--	--	--	--
SWEDEN.....	6	5	-17	12	10	-22	1.04	.97	5	--	11	--
SWITZERLAND.....	22	56	+151	20	37	+87	.44	.33	--	18	--	12
TOTAL EUROPE.....	984	618	-37	895	628	-30	.45	.51	70	101	74	29
AFRICA:												
MOROCCO.....	1	--	-100	2	--	-100	.83	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	1	--	-100	3	--	-100	.94	--	--	--	--	--
TOTAL.....	3	--	-100	5	--	-100	.89	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 1--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 1,000 DOL
ASIA:								
CHINA								
ISRAEL	--	4	--	--	19	--	2.43	--
JAPAN	463	536	+14	260	418	+61	.28	134
KOREA, REPUBLIC OF	2	2	-12	2	7	+297	.40	--
PHILIPPINES	A	2	-74	10	1	-86	.38	--
TOTAL	473	544	+15	271	445	+64	.29	134
OCEANIA:								
AUSTRALIA	A0	35	-54	109	61	-44	.68	10
NEW ZEALAND	--	--	-100	1	--	-100	1.69	--
TOTAL	A0	35	-54	110	61	-44	.69	10
WORLD TOTAL	2,176	2,153	-1	1,785	1,729	-3	.41	313
SUDAN								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS	--	--	--	--	2	--	2.46	--
CANADA	--	73	--	--	47	--	.32	36
JAMAICA	--	7	--	--	5	--	.33	7
MEXICO	--	29	--	--	15	--	.26	15
TOTAL	--	110	--	--	68	--	.31	59
SOUTH AMERICA:								
TOTAL	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								
FRANCE	--	173	--	--	115	--	.33	10
ITALY	--	202	--	--	132	--	.33	3
UNITED KINGDOM	--	1	--	--	3	--	2.10	--
TOTAL EC	--	375	--	--	250	--	.33	13
HUNGARY	--	60	--	--	45	--	.38	--
PORTUGAL	--	30	--	--	23	--	.39	--
SPAIN	--	21	--	--	85	--	2.03	--
SWEDEN	--	1	--	--	1	--	.83	--
TURKEY	--	--	--	--	1	--	6.28	--
TOTAL EUROPE	--	487	--	--	406	--	.42	13

AFRICA:											
LIBYA.....	--	54	--	--	31	--	--	.28	--	54	31
MOROCCO.....	--	18	--	--	12	--	--	.35	--	--	--
TOTAL.....	--	72	--	--	43	--	--	.30	--	54	31
ASIA:											
CHINA.....	--	15	--	--	15	--	--	.48	--	3	2
JAPAN.....	--	27	--	--	18	--	--	.33	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	37	--	--	19	--	--	.25	--	20	10
SAUDI ARABIA.....	--	79	--	--	51	--	--	.32	--	23	12
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....											
TIMOTHY	--	748	--	--	568	--	--	.38	--	149	91
NORTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	677	803	+19	1,035	1,021	-1	.76	.64	58	94	75
TOTAL.....	677	803	+19	1,035	1,021	-1	.76	.64	58	94	75
SOUTH AMERICA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:											
EC:	24	--	-100	20	--	-100	.41	--	--	--	--
BELGIUM-LUXEMBOURG..	72	--	--	--	96	--	--	.66	--	--	--
DENMARK.....	--	-100	--	45	--	-100	.68	--	--	--	--
FRANCE.....	38	--	-100	60	--	-100	.80	--	--	--	--
GERMANY, FED. OF..	135	204	+52	217	273	+26	.80	.67	--	--	--
NETHERLANDS.....	56	166	+194	62	215	+248	.55	.65	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	286	442	+55	404	584	+45	.71	.66	--	--	--
TOTAL EC.....	36	--	-100	37	--	-100	.52	--	--	--	--
AUSTRIA.....	244	36	-85	459	66	-86	.94	.91	--	--	--
FINLAND.....	--	-100	--	131	--	-100	.74	--	--	--	--
NORWAY.....	101	24	-76	133	34	-74	.66	.71	1	2	--
SWEDEN.....	--	7	--	--	10	--	--	.77	--	--	--
SWITZERLAND.....	755	509	-34	1,163	494	-40	.77	.68	1	2	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:											
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000
TIMOTHY	443	831	+88	769	1,173	+53	.87	.71
JAPAN.....	5	--	-100	7	--	-100	.74	--
KOREA, REPUBLIC OF..	447	831	+86	775	1,173	+51	.87	.71
TOTAL.....								
OCEANIA:								
TOTAL.....								
WORLD TOTAL.....	1,880	2,143	+14	2,974	2,888	-3	.79	.67
OTHER GRASSES								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	77	6	-92	65	19	-71	.42	1.48
BELIZE.....	1	--	-100	2	--	-100	.90	--
BERMUDA.....	3	6	+90	2	13	+599	.27	1.00
CANADA.....	1,081	1,336	+24	1,175	1,445	+23	.54	.54
CAYMAN ISLANDS.....	--	39	--	--	4	--	.05	--
COSTA RICA.....	2	6	+208	3	19	+582	.78	1.72
DOMINICAN REPUBLIC..	1	2	+124	2	14	+482	1.76	4.59
EL SALVADOR.....	1	2	+90	4	8	+102	2.16	2.30
FRENCH WEST INDIES..	4	--	-100	7	--	-100	.89	--
GUATEMALA.....	2	4	+137	4	6	+60	1.11	.75
HAITI.....	2	--	-100	3	--	-100	.77	--
HONDURAS.....	1	1	-26	2	2	-34	1.11	.99
JAMAICA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.54	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	--	--	1	--	--	--
MEXICO.....	527	342	-35	439	285	-35	.42	.42
NETHERLANDS ANTILLES	1	--	-100	2	--	-100	.76	--
PANAMA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.72	--
TOTAL.....	1,702	1,744	+2	1,712	1,814	+6	.50	.52
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	30	27	-10	77	74	-5	1.28	1.36
BOLIVIA.....	4	18	+319	5	27	+397	.62	.73
BRAZIL.....	361	283	-22	585	563	-4	.81	.99
CHILE.....	7	11	+65	17	39	+137	1.24	1.79
COLOMBIA.....	17	2	-89	24	3	-86	.70	.86
ECUADOR.....	40	9	-85	54	5	-91	.45	.28
PARAGUAY.....	1	--	-100	1	--	-100	.88	--
PERU.....	--	1	--	--	2	--	--	.55
URUGUAY.....	--	10	--	--	8	--	.39	--
VENEZUELA.....	21	19	-10	48	61	+28	1.13	1.62
TOTAL.....	502	381	-24	611	782	-4	.81	1.03
							98	109

EUROPE 1

EC:

DENMARK.....	11	6	-44	24	43	+83	1.12	3.64	--	--	--	--
FRANCE.....	828	337	-59	605	308	-49	.37	.46	4	10	10	12
GERMANY, FED. REP. OF..	324	159	-51	537	328	-39	.83	1.03	5	--	35	--
ITALY.....	675	103	-85	477	173	-64	.35	.84	17	--	24	--
NETHERLANDS.....	39	67	+72	110	311	+184	1.41	2.31	5	--	14	--
UNITED KINGDOM.....	47	34	-27	60	45	-24	.64	.67	--	1	--	4
TOTAL EC.....	1,923	707	-63	1,812	1,209	-33	.47	.96	51	11	83	16

BULGARIA.....	1	2	+54	3	1	-68	.98	.20	--	--	--	--
GREECE.....	16	32	+102	27	59	+123	.83	.92	--	3	--	5
HUNGARY.....	219	--	-100	117	--	-100	.27	--	--	--	--	--
NORWAY.....	2	--	-100	19	--	-100	4.72	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....	3A	--	-100	26	--	-100	.35	--	--	--	--	--
SPAIN.....	29	25	-12	29	85	+193	.50	1.68	--	3	--	10
SWEDEN.....	--	--	-100	1	--	-100	1.30	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	A3	12	-84	45	13	-72	.27	.54	5	--	12	--
TURKEY.....	--	--	--	--	1	--	--	6.27	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	2,312	778	-64	2,080	1,368	-34	.45	.88	54	17	95	31

AFRICA:

ALGERIA.....	30	99	+234	13	49	+285	.21	.25	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	--	--	--	--	2	--	--	2.23	--	--	--	--
EGYPT.....	2	--	-100	22	--	-100	4.93	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	A	5	-3A	28	21	-24	1.76	2.17	--	--	--	--
LIBYA.....	100	1	-90	61	4	-93	.30	2.00	--	--	--	--
MALI.....	--	--	-100	1	--	-100	1.99	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	37	96	+161	38	98	+154	.52	.51	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	26	76	+197	58	189	+225	1.14	1.25	--	3	--	10
TANZANIA.....	1	--	-100	2	--	-100	.89	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	35	10	-71	24	9	-64	.34	.43	35	--	24	--
UPPER VOLTA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.71	--	--	--	1	--
TOTAL.....	239	287	+2	248	371	+50	.52	.65	35	3	25	10

ASIA:

BAHRAIN.....	1	4	+621	2	17	+830	1.66	2.14	--	--	--	--
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TAIWAN.....	3	1	-72	9	4	-57	1.44	2.20	1	1	3	4
HONG KONG.....	19	--	-100	5	1	-90	.14	5.67	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	--	-100	1	--	-100	1.31	--	--	--	--	--
IRAN.....	147	86	-42	326	91	-72	1.11	.53	--	--	1	--
ISRAEL.....	1	--	-100	2	--	-100	1.23	--	--	--	--	53
JAPAN.....	793	384	-52	761	669	-12	.48	.87	27	9	80	--
JORDAN.....	--	--	-100	2	--	-100	1.89	--	--	--	--	1
KOREA, REPUBLIC OF..	121	24	-80	87	20	-76	.36	.42	2	2	1	--
KUWAIT.....	10	6	-39	38	22	-42	1.91	1.91	--	--	--	--
LEBANON.....	5	1	-74	16	4	-73	1.59	1.65	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

---CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR									
	QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG	1977/78 MT	1978/79 MT
OTHER GRASSES										
MALAYSIA.....	2	2	-100	9	1.56	-100	1.56	1.56	23	23
PHILIPPINES.....	4	4	+541	11	1.33	+77	1.33	.37	23	23
QATAR.....	6	6	1	188	1.49	6	1.49	2.75	10	10
SAUDI ARABIA.....	17	17	+840	3	1.68	+944	1.68	1.68	10	10
SINGAPORE.....	1	1	-100	11	6.34	-100	6.34	6.34	45	45
SYRIA.....	1	1	-100	1	.87	-100	.87	.87	45	45
THAILAND.....	7	7	+64	20	1.32	+176	1.32	2.23	45	45
UNITED ARAB EMIRATES	1,138	1,138	603 -47	1,320	.58	-17	.58	.91	45	45
TOTAL.....	244	244	288 +19	544	1.11	+59	1.11	1.49	5	5
OCEANIA:	1	1	7 +651	11	5.52	+34	5.52	.98	21	21
AUSTRALIA.....	245	245	296 +20	555	1.13	+27	1.13	1.48	5	5
NEW ZEALAND.....	14	14	11 -20	13	.85	+14	.85	.81	21	21
TOTAL.....	6,139	6,139	4,088 -33	6,726	.55	-6	.55	.77	484	484
WORLD TOTAL.....	87	87	15 -83	69	.40	-43	.40	1.32	2	2
TOTAL FORAGE										
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....	15	15	-100	10	.33	-100	.33	1.32	3	3
BARRADOS.....	1	1	-100	2	.47	-100	.47	.74	1	1
BELIZE.....	14	14	11 -20	13	.85	+14	.85	.81	2,129	2,129
BERMUDA.....	6,272	6,272	7,462 +19	10,683	.05	--	.05	.05	1,443	1,443
CANADA.....	3	3	10 +225	4	.69	+475	.69	1.22	2	2
CAYMAN ISLANDS.....	1	1	2 +124	2	1.76	+482	1.76	4.59	2	2
COSTA RICA.....	1	1	2 +91	4	2.16	+102	2.16	3.21	3	3
DOMINICAN REPUBLIC..	4	4	-95	7	.94	-81	.94	.95	3	3
EL SALVADOR.....	3	3	6 +113	5	.44	+116	.44	.44	1	1
FRENCH WEST INDIES..	20	20	-100	17	.99	-100	.99	.99	7	7
GUATEMALA.....	1	1	7 ***	2	2.54	-34	2.54	.33	56	56
HAITI.....	3,151	3,151	2,985 -5	4,412	.70	-8	.70	.68	71	71
HONDURAS.....	1	1	1 -40	2	.76	+44	.76	2.17	81	81
JAMAICA.....	1	1	1 -34	3	1.55	-70	1.55	.71	1	1
LEeward-WINDWARD IS.	2	2	-100	5	1.39	-100	1.39	1.39	1	1
MEXICO.....	9,576	9,576	10,541 +10	15,242	.80	+7	.80	.78	1,358	1,358
NETHERLANDS ANTILLES	1	1	1 -34	3	1.55	-70	1.55	.71	1	1
NICARAGUA.....	2	2	-100	5	1.39	-100	1.39	1.39	1	1
PANAMA.....	2,223	2,223	2,985 -5	4,412	.70	-8	.70	.68	71	71
TOTAL.....	9,576	9,576	10,541 +10	15,242	.80	+7	.80	.78	1,358	1,358
TOTAL.....	2,223	2,223	2,985 -5	4,412	.70	-8	.70	.68	71	71

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	490	209	-57	685	323	-53	.70	.77	5	14	12	35
BOLIVIA.....	24	18	-24	45	27	-41	.94	.73	2	--	1	--
BRAZIL.....	1,063	939	-12	1,079	979	-9	.51	.52	38	93	93	161
CHILE.....	161	171	+7	334	442	+32	1.04	1.29	25	1	77	3
COLOMBIA.....	180	335	+86	212	389	+81	.58	.58	29	5	27	4
ECUADOR.....	256	125	-51	428	123	-71	.83	.49	1	1	2	4
PARAGUAY.....	1	--	-107	1	--	-100	.88	--	--	--	--	--
PERU.....	12	18	+54	6	23	+285	.25	.61	--	--	--	--
URUGUAY.....	59	134	+129	74	120	+62	.63	.45	--	--	--	--
VENEZUELA.....	27	104	+284	56	197	+254	1.03	.95	2	--	5	2
TOTAL.....	2,273	2,054	-10	2,921	2,624	-10	.64	.64	101	114	217	209

EUROPE:

EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	278	230	-17	285	317	+11	.51	.69	--	5	--	16
DENMARK.....	289	287	-1	553	384	-31	.96	.67	43	--	61	--
FRANCE.....	1,995	999	-50	2,500	1,509	-40	.63	.75	9	101	17	120
GERMANY,FED.REP.OF..	1,989	1,134	-43	3,433	1,999	-42	.86	.88	70	72	105	129
IRELAND.....	79	62	-23	103	68	-34	.65	.55	--	20	--	21
ITALY.....	3,293	1,460	-56	4,744	2,044	-57	.72	.70	71	68	95	30
NETHERLANDS.....	3,346	2,259	-32	3,384	2,739	-19	.51	.61	67	148	84	262
UNITED KINGDOM.....	998	1,186	+19	1,378	1,728	+25	.69	.73	83	53	113	120
TOTAL EC.....	12,248	7,617	-38	16,381	10,787	-34	.67	.71	342	466	475	699

AUSTRIA.....	142	161	+14	136	348	+155	.48	1.08	--	--	--	--
AZORES.....	4	--	-100	18	--	-100	2.50	--	--	--	--	--
BULGARIA.....	3	2	-27	6	1	-86	1.04	.20	--	--	--	--
FINLAND.....	398	164	-59	627	253	-60	.79	.77	--	5	--	14
GERMAN DEM.REPUBLIC..	--	5	--	--	12	--	--	1.19	--	--	--	--
GREECE.....	36	72	+98	42	89	+110	.59	.62	--	3	--	5
HUNGARY.....	219	60	-73	117	45	-62	.27	.38	--	--	--	--
NORWAY.....	153	154	+1	249	257	+3	.81	.83	--	20	--	32
POLAND.....	182	278	+52	415	478	+15	1.14	.86	--	--	--	--
PORTUGAL.....	51	31	-38	47	29	-39	.46	.45	--	1	--	5
SPAIN.....	273	323	+18	434	567	+31	.79	.88	20	3	41	10
SWEDEN.....	680	483	-29	1,292	932	-28	.95	.96	9	21	19	53
SWITZERLAND.....	238	270	+14	383	501	+31	.81	.93	15	36	22	28
TURKEY.....	--	--	--	--	2	--	--	6.28	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	14,649	9,622	-34	20,147	14,300	-29	.49	.74	386	554	558	847

AFRICA:

ALGERIA.....	30	219	+636	13	320	**	.21	.73	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	1	1	+10	3	6	+114	1.19	1.97	1	--	3	--
EGYPT.....	22	--	-100	69	--	-100	1.58	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	8	5	-38	--	21	-24	1.76	2.17	--	--	--	--
KENYA.....	3	1	-53	16	2	-87	2.98	.82	--	--	--	--
LIBYA.....	116	55	-52	108	35	-68	.47	.31	1	54	5	31

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEEN EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	MT	PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
TOTAL FORAGE								
MALTA.....	--	-- -100	1	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	144	--	256	178	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	110	+63	264	320	--	--	--	--
SUDAN.....	--	10	--	33	--	--	--	3
TANZANIA.....	--	-- -100	2	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	65	17 -74	75	16	--	--	--	--
UPPER VOLTA.....	--	-- -100	1	--	--	--	--	--
TOTAL.....	500	+32 +24	836	931	48	+11	84	58
ASIA:								
BAHRAIN.....	1	4 +336	2	17	--	+627	1.28	2.14
CHINA								
TAIWAN.....	7	6 -17	18	20	1	+8	1.30	1.69
HONG KONG.....	19	-- -100	5	1	--	-90	.14	5.67
INDIA.....	--	1	--	2	--	--	1.00	--
INDONESIA.....	1	-- -100	2	--	--	-100	.57	--
IRAN.....	282	136 -52	483	181	--	-63	.86	.67
ISRAEL.....	5	4 -23	5	19	--	+246	.54	2.43
JAPAN.....	5,539	6,044 +9	5,342	6,297	--	+18	.48	.52
JORDAN.....	--	1 +102	2	3	--	+42	1.89	1.32
KOREA, REPUBLIC OF..	282	136 -52	267	126	--	-53	.47	.46
KUWAIT.....	10	34 +236	40	130	23	+223	1.97	1.90
LEBANON.....	5	1 -74	16	4	--	-73	1.59	1.65
MALAYSIA.....	2	-- -100	8	--	--	-100	1.56	--
PHILIPPINES.....	12	29 +143	21	21	--	+2	.87	.37
QATAR.....	--	1	--	6	--	--	--	2.42
SAUDI ARABIA.....	12	129 +88	43	324	--	+654	1.85	1.25
SINGAPORE.....	17	-- -100	3	--	3	-100	.10	--
SYRIA.....	1	-- -100	11	--	--	-100	6.34	--
THAILAND.....	1	-- -100	1	--	--	-100	.87	--
UNITED ARAB EMIRATES	7	13 +76	20	56	--	+188	1.32	2.16
TOTAL.....	6,203	6,539 +5	6,288	7,207	1,090	+15	.51	.55
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	1,602	1,606 --	3,512	3,866	39	+10	1.10	1.20
NEW ZEALAND.....	50	150 +203	156	477	--	+206	1.57	1.59
TOTAL.....	1,651	1,756 +6	3,668	4,343	30	+18	1.11	1.24
WORLD TOTAL.....	34,852	31,145 -11	49,102	45,745	2,507	-7	.70	.73
							3,049	3,292
								4,172

BEAN													
NORTH AMERICA:													
BARRADOS.....	6	2	-61	10	3	-69	.77	.60	407	334	445	449	
CANADA.....	664	964	+45	702	1,062	+51	.53	.55					
COSTA RICA.....	27	29	+4	26	31	+20	.47	.55					
EL SALVADOR.....	3	--	-100	2	--	-100	.42	--					
FRENCH WEST INDIES.....	--	6	--	--	6	--	--	.48		6		6	
GUATEMALA.....	--	2	--	--	3	--	--	.78					
JAMAICA.....	116	--	-100	116	--	-100	.50	--	2		3		
MEXICO.....	199	125	-37	189	119	-37	.47	.47	22	15	18	7	
PANAMA.....	1	2	+142	1	3	+148	.65	.67	1	1	1	1	
TRINIDAD-TOBAGO.....	1	5	+281	1	7	+403	.47	.62	--	1	--	1	
TOTAL.....	1,018	1,136	+12	1,047	1,233	+18	.51	.54	432	357	467	44	
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	32	49	+54	72	72	--	1.14	.74	1	9	2	13	
BRAZIL.....	4	11	+226	5	21	+132	.69	.91	--	2	--	4	
CHILE.....	3	10	+257	5	1	-75	.87	.06	--	--	--	--	
COLOMBIA.....	11	32	+182	17	74	+135	.75	1.15	2	5	3	9	
ECUADOR.....	--	--	--	--	2	--	--	3.82	--	--	--	--	
SURINAM.....	--	3	--	--	2	--	--	.26	--	3	--	2	
URUGUAY.....	10	8	-17	16	11	-33	.80	.65	2	--	3	--	
VENEZUELA.....	22	9	-60	39	67	+72	.89	3.83	1	5	4	62	
TOTAL.....	82	123	+51	154	250	+62	.95	1.02	7	24	12	90	
EUROPE:													
EC:													
BELGIUM-LUXEMBOURG.....	18	--	-100	8	--	-100	.20	--	18	--	8	--	
DENMARK.....	6	2	-64	7	1	-86	.64	.26	--	--	--	--	
FRANCE.....	840	248	-70	606	239	-61	.36	.48	109	--	56	--	
GERMANY, FED. REP. OF.....	275	246	-17	271	257	-5	.49	.52	--	16	--	19	
ITALY.....	442	513	+16	412	466	+13	.47	.45	8	--	10	--	
NETHERLANDS.....	998	860	-14	772	913	+18	.39	.53	--	56	--	47	
UNITED KINGDOM.....	847	930	+10	799	1,188	+49	.47	.64	--	148	--	182	
TOTAL EC.....	3,425	2,799	-18	2,874	3,064	+7	.42	.55	135	220	73	248	
AUSTRIA.....													
CYPRUS.....	3	2	--	--	2	--	--	.50	--	--	--	--	
GREECE.....	2	9	+200	5	16	+213	.85	.89	--	--	--	--	
POLAND.....	--	8	+288	2	8	+308	.50	.53	--	--	--	--	
PORTUGAL.....	9	203	--	--	152	--	--	.37	--	--	--	--	
SPAIN.....	34	2	-75	13	3	-76	.68	.65	--	--	--	--	
SWEDEN.....	51	103	+190	39	152	+288	.57	.74	--	--	--	--	
SWITZERLAND.....	20	24	-54	60	30	-50	.58	.64	--	--	--	--	
TURKEY.....	1	3	-84	11	4	-68	.28	.55	--	--	--	--	
YUGOSLAVIA.....	53	--	-100	2	--	-100	.87	--	--	--	3	--	
TOTAL EUROPE.....	3,600	3,220	-17	3,081	3,559	+15	.43	.55	136	220	74	248	

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY. KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 1,000 DOL
AFRICA:								
ALGERIA.....	28	24	-100	.42	.83	.42	.83	1
CANARY ISLANDS.....	1	2	2	.83	.67	.83	.67	2
IVORY COAST.....	--	--	--	--	.54	--	.54	--
MAURITIUS.....	--	--	--	--	.37	--	.37	--
REP SOUTH AFRICA.....	72	64	-15	.44	.51	-100	.51	--
SUDAN.....	4	4	-100	.53	.66	-100	.66	--
TANZANIA.....	--	--	--	--	.72	--	.72	--
UPPER VOLTA.....	2	4	-100	.45	.50	-100	.50	1
TOTAL.....	108	97	-10	107	107	+11	.45	1
ASIA:								
CHINA								
HONG KONG.....	2	3	-100	.91	.36	-100	.36	--
ISRAEL.....	43	39	+14	.45	.76	+65	.76	1
JAPAN.....	211	235	+22	.388	.60	+80	.60	7
JORDAN.....	12	15	-20	.61	.61	-100	.61	--
LEBANON.....	1	1	-100	1.25	.50	-100	.50	--
QATAR.....	1	1	-100	.67	1.08	-100	1.08	16
SAUDI ARABIA.....	53	71	+142	.79	1.25	+57	1.25	31
SYRIA.....	7	11	+142	.57	.67	+17	.67	--
UNITED ARAB EMIRATES	1	1	-100	.57	.67	+17	.67	--
TOTAL.....	329	378	+15	532	532	+41	.57	17
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	186	208	+25	.278	.60	+33	.60	28
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	--	.2	.50	--	.50	--
NEW ZEALAND.....	3	3	+665	.33	.46	+40	.46	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	1	1	-100	.62	.62	-100	.62	--
TOTAL.....	189	212	+15	313	313	+48	.61	28
WORLD TOTAL.....	5,326	4,970	-2	5,994	5,994	+21	.47	647
REET								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	--	--	--	31	2.19	--	2.19	1
GUATEMALA.....	--	--	--	1	1.87	--	1.87	--
TOTAL.....	--	--	--	32	2.17	--	2.17	1
SOUTH AMERICA:								

COLOMBIA.....	--	--	--	2	--	1.71	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	2	--	1.71	--	--	--
EUROPE:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DENMARK.....	--	7	--	14	--	.97	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	1	--	3	--	1.33	1	--	3
TOTAL EC.....	--	8	--	17	--	1.01	1	--	3
SWEDEN.....	--	16	--	35	--	1.09	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	25	--	52	--	1.06	1	--	3
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
KENYA.....	--	1	--	3	--	1.26	1	--	3
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	--	4	--	1.42	1	--	4
TOTAL.....	--	2	--	7	--	1.35	2	--	7
ASIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	--	--	--	2	--	4.73	--	--	2
ISRAEL.....	--	--	--	2	--	4.73	--	--	2
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	--	3	--	7	--	1.17	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	3	--	8	--	1.21	--	--	--
TOTAL.....	--	6	--	15	--	1.19	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	41	--	109	--	1.32	5	--	17
CANTAI OPE	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NORTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	--	7	--	39	--	2.69	--	--	--
TOTAL.....	--	7	--	39	--	2.69	--	--	--
SOUTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARGENTINA.....	--	1	--	8	--	5.58	1	--	8
CHILE.....	--	--	--	3	--	3.60	--	--	--
VENEZUELA.....	--	9	--	85	--	4.63	3	--	29
TOTAL.....	--	10	--	95	--	4.66	4	--	37
EUROPE:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EC:	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	--	1	--	12	--	4.21	--	--	--
ITALY.....	--	--	--	8	--	19.58	--	--	7
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000	CHANGE PCT	1977/78 DOL 1,000	1978/79 DOL 1,000
CANTALOPE	--	--	--	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	2	--	--	9	--	3.02	--
TOTAL EC.....	--	3	--	--	30	--	4.68	7
TOTAL EUROPE.....	--	3	--	--	30	--	4.68	7
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	--	--	5	--	11.11	--
TOTAL.....	--	--	--	--	5	--	11.11	--
ASIA:								
CHINA	--	--	--	--	6	--	15.59	--
LEBANON.....	--	2	--	--	15	--	3.16	8
SAUDI ARABIA.....	--	3	--	--	21	--	4.13	8
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	24	--	--	191	--	4.05	52
CARROT								
NORTH AMERICA:								
BARBADOS.....	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	39	51	+31	267	235	-12	4.28	32
COSTA RICA.....	--	--	-69	3	3	-16	4.22	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	--	-57	13	2	-82	8.03	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	-100	1	--	-100	.84	--
GUATEMALA.....	1	1	+80	4	6	+64	3.76	--
HAITI.....	--	1	+86	3	3	+11	4.02	1
HONDURAS.....	--	--	--	--	1	--	2.93	--
JAMAICA.....	3	1	-84	24	2	-93	3.64	7
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-100	11	--	-100	9.74	--
MEXICO.....	17	14	-16	72	47	-35	2.15	2
NICARAGUA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.13	--
TRINIDAD-TOBAGO....	34	--	-100	19	--	-100	.28	19
TOTAL.....	96	68	-29	419	299	-29	2.18	61
SOUTH AMERICA:								

ARGENTINA.....	4	--	-100	21	--	-100	2.60	--	--	2	--
BOLIVIA.....	--	--	--	--	2	--	--	5.29	--	--	--
BRAZIL.....	32	12	-62	293	122	-5A	4.53	4.97	--	--	--
CHILE.....	--	--	-13	1	1	-A	2.90	3.06	--	--	--
COLOMBIA.....	--	4	**	2	27	**	4.91	3.14	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-26	2	2	+42	5.77	11.01	--	--	--
PARAGUAY.....	1	--	-74	6	2	-69	2.51	3.34	--	--	--
PERU.....	3	3	-1	19	20	+7	3.08	3.32	2	--	14
SURINAM.....	1	--	-102	9	--	-100	3.50	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	--	--	2	--	--	4.71	--	--	--
VENEZUELA.....	--	--	-100	2	--	-100	3.03	--	--	2	--
TOTAL.....	43	20	-52	353	177	-50	4.14	4.34	1	2	4

EUROPE:

EC:

DENMARK.....	24	10A	+353	94	277	+193	1.98	1.28	--	--	--
FRANCE.....	2A	19	-31	145	74	-49	2.61	1.91	3	3	19
GERMANY-FED. REP. OF..	1	--	-100	9	--	-100	3.00	--	--	--	--
ITALY.....	1	--	-100	5	--	-100	1.98	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	33	33	-1	247	117	-53	3.73	1.79	10	--	46
UNITED KINGDOM.....	27	22	-20	154	105	-32	2.81	2.41	1	--	8
TOTAL EC.....	115	182	+5A	655	574	-12	2.85	1.58	4	13	27

GREECE.....	--	--	--	--	1	--	--	4.40	--	--	1
PORTUGAL.....	2	2	+10	14	11	-21	3.91	2.64	1	--	11
SWEDEN.....	--	4	**	2	18	+722	3.10	2.17	--	--	1
YUGOSLAVIA.....	7	3	-61	46	19	-5A	3.26	3.52	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	124	191	+54	716	623	-13	2.89	1.63	5	13	3A

AFRICA:

ANGOLA.....	--	--	--	--	3	--	--	5.09	--	--	--
EGYPT.....	--	--	-100	1	--	-100	3.38	--	--	--	--
LIBYA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.52	--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	--	--	--	2	--	--	5.00	--	--	2
REP SOUTH AFRICA.....	31	3	-90	50	21	-59	.82	3.35	--	--	3
SUDAN.....	--	--	--	--	3	--	--	3.75	--	--	--
TOTAL.....	31	4	-87	52	29	-44	.85	3.61	1	--	5

ASIA:

CHINA

MAINLAND.....	--	--	-100	3	--	-100	6.92	--	--	3	--
TAIWAN.....	--	1	+24	2	3	+47	2.57	3.03	1	--	1
IRAN.....	11	--	-100	14	--	-100	.62	--	--	--	--
IRAQ.....	--	--	-100	4	--	-100	3.84	--	--	--	--
ISRAEL.....	1	1	+26	5	6	+26	3.14	3.13	1	--	4
JAPAN.....	42	58	+37	240	266	+11	2.84	2.30	10	--	43
LEBANON.....	--	1	--	--	5	--	--	2.76	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	A	1	-93	53	4	-93	3.14	3.38	1	--	4

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 1,000 DOL
SYRIA.....	1	1	-16	5	5	-16	3.92	3.91
UNITED ARAB EMIRATES	65	61	-6	330	288	-13	2.53	2.35
TOTAL.....								
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	1	3	+230	5	11	+112	3.53	2.21
NEW ZEALAND.....	7		-94	46	2	-95	3.16	2.74
TOTAL.....	8	3	-63	52	14	-73	3.19	2.29
WORLD TOTAL.....	367	348	-5	1,923	1,430	-26	2.62	2.05
CUCUMBER								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....					5			33.09
BARRADOS.....					1			12.11
CANADA.....		6			84			7.23
GUATEMALA.....					2			2.72
HONDURAS.....					2			6.65
MEXICO.....		11			54			2.34
TOTAL.....		18			147			4.11
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....		1			5			3.91
BRAZIL.....		1			7			3.49
CHILE.....		1			8			3.14
SURINAM.....					1			6.27
VENEZUELA.....		1			7			3.24
TOTAL.....		4			27			3.46
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....		2			46			10.98
ITALY.....		4			34			4.04
NETHERLANDS.....		33			128			1.96
TOTAL EC.....		39			208			2.67
AUSTRIA.....					2			11.48
PORTUGAL.....					4			10.29

SPAIN.....	--	--	--	6	--	--	17.46	--	--	5
SWEDEN.....	--	3	--	12	--	--	2.38	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	42	--	232	--	--	2.77	--	25	91
AFRICA:										
ALGERIA.....	--	4	--	21	--	--	2.79	--	--	--
EGYPT.....	--	5	--	55	--	--	5.65	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	--	2	--	--	7.65	--	--	--
SUDAN.....	--	--	--	1	--	--	3.64	--	--	--
TOTAL.....	--	9	--	78	--	--	4.42	--	--	--
ASIA:										
CHINA										
IRAN.....	--	11	--	65	--	--	3.04	--	--	--
IRAQ.....	--	3	--	58	--	--	9.68	--	--	--
JORDAN.....	--	1	--	19	--	--	9.68	--	--	--
LEBANON.....	--	2	--	2	--	--	.56	--	--	--
PAKISTAN.....	--	--	--	2	--	--	4.83	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	1	--	16	--	--	9.35	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	2	--	15	--	--	4.88	--	2	15
SYRIA.....	--	1	--	13	--	--	10.56	--	--	--
TOTAL.....	--	20	--	190	--	--	4.78	--	2	15
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....	--	2	--	13	--	--	3.57	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	1	--	7	--	--	2.95	--	--	1
TOTAL.....	--	3	--	21	--	--	3.33	--	--	1
WORLD TOTAL.....	--	96	--	695	--	--	3.64	--	35	133
LETUCE										
NORTH AMERICA:										
BARBADOS.....	--	--	--	2	--	--	7.30	--	--	2
CANADA.....	--	1	--	16	--	--	8.65	--	--	2
GUATEMALA.....	--	--	--	1	--	--	2.42	--	--	--
MEXICO.....	--	1	--	8	--	--	4.14	--	--	3
TOTAL.....	--	2	--	27	--	--	5.88	--	1	6
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	--	1	--	12	--	--	3.92	--	--	5
BRAZIL.....	--	71	--	91	--	--	.64	--	70	85
COLOMBIA.....	--	--	--	1	--	--	2.65	--	--	--
VENEZUELA.....	--	--	--	1	--	--	4.31	--	--	--
TOTAL.....	--	73	--	105	--	--	.72	--	70	9
EUROPE:										
FC:										

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN. --CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 1,000 DOL
LETTUCE								
DENMARK.....	--	--	--	--	--	--	2.86	--
FRANCE.....	15	--	--	--	--	--	2.44	--
GERMANY,FED.REP.OF..	6	--	--	--	--	--	.65	--
ITALY.....	1	--	--	--	--	--	3.95	1
NETHERLANDS.....	17	--	--	--	--	--	1.87	--
UNITED KINGDOM.....	1	--	--	--	--	--	3.52	--
TOTAL EC.....	40	--	--	163	--	--	2.02	1
GREECE.....	--	--	--	--	--	--	2.63	1
NORWAY.....	--	--	--	--	--	--	12.57	--
SWEDEN.....	--	--	--	--	--	--	8.11	--
TOTAL EUROPE.....	41	--	--	170	--	--	2.08	1
AFRICA:								
MAURITIUS.....	--	--	--	--	--	--	4.95	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	4.95	--
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN.....	1	--	--	--	--	--	6.64	6
JAPAN.....	13	--	--	112	--	--	4.28	16
JORDAN.....	1	--	--	--	--	--	5.02	--
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	--	--	--	--	6.15	2
SAUDI ARABIA.....	1	--	--	--	--	--	2.40	--
TOTAL.....	15	--	--	135	--	--	4.37	24
OCEANIA:								
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	132	--	--	439	--	--	1.67	74
ONTON								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	1	--	--	15	--	--	11.41	--
BARBADOS.....	--	--	--	--	--	--	14.48	--
BELIZE.....	--	--	--	1	--	--	--	--
BERMUDA.....	--	--	--	--	--	--	8.41	--
CANADA.....	27	48	+77	570	630	+11	10.48	3
							6.54	21
								38

COSTA RICA.....	2	2	+14	32	67	+109	8.98	16.51	--	--	5
DOMINICAN REPUBLIC..	6	5	-16	110	87	-20	8.93	8.53	--	--	--
EL SALVADOR.....	1	--	-100	11	--	-100	4.24	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	--	-51	12	5	-54	10.95	9.41	--	7	--
HAITI.....	1	1	+71	17	25	+41	11.56	9.52	--	--	--
HONDURAS.....	1	--	-57	12	7	-47	5.72	7.16	--	--	--
JAMAICA.....	15	2	-47	207	31	-45	6.44	8.00	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-14	7	6	-16	11.35	11.13	--	--	1
MEXICO.....	14	21	+14	197	281	+43	5.59	6.75	1	6	--
NICARAGUA.....	1	--	-93	17	3	-84	9.11	20.99	--	--	--
PANAMA.....	1	1	-20	36	23	-36	17.18	13.69	--	--	--
TOTAL.....	75	82	+10	1,244	1,192	-4	8.35	7.24	3	34	44
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	--	3	**	3	18	+520	9.68	3.59	--	--	--
BRAZIL.....	49	59	+22	867	953	+10	8.90	8.04	6	84	26
CHILE.....	--	--	-30	3	3	-5	5.50	7.64	--	--	--
COLOMBIA.....	--	3	+744	5	64	**	7.80	11.77	--	--	--
ECUADOR.....	1	--	-72	7	2	-74	5.73	5.47	--	1	--
GUYANA.....	--	--	--	--	3	--	--	10.71	--	--	3
PARAGUAY.....	1	--	-41	6	2	-58	5.25	3.74	--	--	--
PERU.....	7	--	-90	34	1	-96	2.41	8.75	--	--	--
URUGUAY.....	1	2	+24	14	20	+31	5.86	5.98	1	8	4
VENEZUELA.....	6	19	+221	69	336	+386	5.76	8.72	--	2	1
TOTAL.....	65	86	+32	1,010	1,404	+39	7.76	8.12	7	94	34
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	12	1	-94	159	21	-87	6.75	14.23	--	--	--
FRANCE.....	2	8	+235	47	58	+22	10.42	3.81	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	2	4	+81	45	81	+79	11.57	11.43	--	--	--
ITALY.....	10	1	-85	117	31	-73	5.75	10.44	--	--	--
NETHERLANDS.....	17	5	-70	283	108	-62	8.17	10.48	1	20	12
UNITED KINGDOM.....	--	--	+241	4	10	+151	20.98	15.40	--	--	1
TOTAL EC.....	46	19	-57	655	308	-53	7.52	8.20	1	20	13
AUSTRIA.....											
CYPRUS.....	1	--	-63	38	16	-59	19.78	21.74	--	--	--
GREECE.....	1	1	-32	15	13	-15	7.37	9.21	--	--	--
HUNGARY.....	--	--	--	--	1	--	--	11.07	--	--	--
PORTUGAL.....	--	--	+272	5	11	+115	21.71	12.48	--	2	--
SPAIN.....	--	2	+750	3	22	+612	7.81	6.54	--	--	--
SWEDEN.....	--	--	-100	4	--	-100	16.12	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	46	22	-52	720	371	-48	7.83	8.35	2	22	13
AFRICA:											
ANGOLA.....	--	1	--	--	14	--	--	11.44	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	MT	MT	MT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
ONION																				
IVORY COAST.....	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.20	--	--	--	--
KENYA.....	--	--	10	+202	--	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.64	--	--	--	--
LIBYA.....	4	--	50	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.70	--	--	--	15
MAURITIUS.....	--	--	--	-90	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.86	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	4	4	77	+6	--	62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29.18	--	--	--	--
SENEGAL.....	--	--	1	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.18	--	--	5	4
SIERRA LEONE.....	2	1	30	-40	--	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.43	--	--	--	--
SUDAN.....	--	4	--	--	--	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22.24	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.49	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	4	60	+274	--	149	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.82	--	--	--	--
TOTAL.....	12	14	238	+25	--	325	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.30	--	--	1	5
ASIA:																				
CHINA																				
MAINLAND.....	--	2	--	--	--	34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.41	--	--	--	--
TAIWAN.....	3	1	57	-53	--	38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.23	--	--	1	22
HONG KONG.....	5	3	123	-44	--	58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.56	--	--	1	16
IRAN.....	6	5	86	-9	--	91	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.31	--	--	--	--
IRAQ.....	2	--	38	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.17	--	--	--	12
ISRAEL.....	--	--	5	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.50	--	--	--	--
JAPAN.....	5	2	70	-58	--	32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.98	--	--	--	--
KUWAIT.....	2	--	30	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.23	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	24	25	344	+9	--	484	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.59	--	--	9	2
QATAR.....	--	--	2	+224	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.44	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	2	3	26	+55	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.21	--	--	1	1
SINGAPORE.....	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.15	--	--	--	--
SYRIA.....	1	--	14	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.03	--	--	--	--
THAILAND.....	1	2	23	+179	--	67	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.16	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	2	+617	--	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.33	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.69	--	--	--	--
TOTAL.....	50	46	821	-9	--	895	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.60	--	--	2	42
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....	--	--	2	+65	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.21	--	--	1	--
NEW ZEALAND.....	--	--	1	-100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.47	--	--	1	--
TOTAL.....	--	--	3	-25	--	3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.24	--	--	2	--
WORLD TOTAL.....	248	251	4,036	+1	--	4,189	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.33	--	--	181	152

NORTH AMERICA:

CANADA.....	1,497	3,538	+136	733	1,834	+150	.24	.26	991	1,791	490	889
COSTA RICA.....	35	2	-94	17	3	-82	.24	.71	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	13	--	--	2	--	--	.08	--	--	--	--
GREENLAND.....	--	20	--	--	16	--	--	.41	--	--	--	--
GUATEMALA.....	19	47	+147	17	24	+42	.45	.26	--	45	--	22
LEeward-WINDWARD IS.	1	2	+50	2	1	-33	.62	.28	1	--	2	--
MEXICO.....	471	85	-82	241	40	-83	.26	.23	--	--	--	--
NETHERLANDS ANTILLES	--	13	--	--	16	--	--	.62	--	5	--	7
NICARAGUA.....	--	2	--	--	4	--	--	.84	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	17	--	--	4	--	--	.11	--	--	--	--
TOTAL.....	2,023	3,740	+85	1,009	1,944	+93	.25	.26	993	1,842	492	918

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	2	21	+934	2	15	+740	.46	.37	--	7	--	4
BOLIVIA.....	--	2	--	--	1	--	--	.28	--	--	--	--
BRAZIL.....	211	53	-75	110	41	-63	.26	.38	195	44	97	31
COLOMBIA.....	25	61	+145	13	23	+81	.26	.19	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	2	+152	1	3	+220	.59	.75	--	--	--	--
GUYANA.....	--	51	--	--	36	--	--	.35	--	--	--	--
PERU.....	4	--	-100	5	--	-100	.52	--	1	--	1	--
URUGUAY.....	3	12	+343	2	11	+330	.45	.44	2	--	2	--
VENEZUELA.....	--	275	--	--	84	--	--	.15	--	--	--	--
TOTAL.....	244	478	+94	133	214	+41	.27	.22	194	51	99	35

EUROPE:

EC:

DENMARK.....	44	245	+413	28	108	+285	.29	.22	--	--	--	--
FRANCE.....	813	1,074	+32	289	452	+56	.18	.21	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF.	597	242	-59	240	118	-51	.20	.24	--	--	--	--
IRELAND.....	361	274	-24	199	145	-27	.28	.27	--	--	--	--
ITALY.....	747	500	-33	380	259	-32	.25	.26	20	--	15	--
NETHERLANDS.....	34	268	+614	15	115	+484	.19	.21	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	1,865	2,200	+14	967	1,233	+24	.26	.28	--	--	--	--
TOTAL EC.....	4,449	4,807	+4	2,117	2,430	+15	.24	.25	20	--	15	--

FINLAND.....

GREECE.....	--	54	--	--	23	--	--	.22	--	--	--	--
ICELAND.....	3	--	-100	3	--	-100	.44	--	--	--	--	--
NORWAY.....	14	18	--	--	47	--	--	.24	--	--	--	--
PORTUGAL.....	2	5	+142	6	10	+71	.17	.28	18	--	6	--
SPAIN.....	50	32	-36	2	4	+103	.55	.46	--	--	--	--
SWEDEN.....	187	1,034	+452	33	19	-40	.33	.30	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	14	21	+34	105	497	+374	.28	.24	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	4,745	6,068	+24	2,272	3,043	+34	.24	.25	34	--	21	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 1,000 DOL
AFRICA:								
LIBYA.....	3	--	-100	3	--	-100	.52	--
REP SOUTH AFRICA....	--	5	--	--	3	--	.32	--
TOTAL.....	3	5	+61	3	3	-2	.52	.32
ASIA:								
CHINA								
HONG KONG.....	10	--	-100	10	--	-100	.50	--
ISRAEL.....	197	174	-11	110	102	-7	.28	.29
JAPAN.....	4	153	**	6	92	**	.68	.30
PHILIPPINES.....	--	23	--	--	6	--	.13	--
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	1	--	.25	--
THAILAND.....	--	2	--	--	1	--	.30	--
UNITED ARAB EMIRATES	1	2	+100	2	2	+46	.78	.57
TOTAL.....	213	356	+68	127	204	+60	.30	.29
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	5	10	+100	7	11	+49	.71	.53
FR PACIFIC ISLANDS..	--	2	--	--	1	--	.24	--
NEW ZEALAND.....	10	2	-79	6	1	-80	.30	.28
TOTAL.....	15	14	-9	13	13	-4	.44	.46
WORLD TOTAL.....	7,245	10,661	+47	3,557	5,420	+52	.25	.25
PEPPER								
NORTH AMERICA:								
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	2.42	--
MEXICO.....	--	--	--	--	7	--	20.44	--
TOTAL.....	--	--	--	--	9	--	9.62	--
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	1	--	--	29	--	12.65	17
VENEZUELA.....	--	--	--	--	4	--	13.88	--
TOTAL.....	--	1	--	--	32	--	12.77	17
EUROPE:								
ECI	--	--	--	--	3	--	9.50	--
FRANCE.....	--	--	--	--	4	--	10.01	--
GERMANY,FED,REP,OF..	--	--	--	--	--	--	--	--

NETHERLANDS.....	1	--	--	11	--	--	8.62	--	--	--
TOTAL EC.....	1	--	--	11	--	--	9.05	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1	--	--	18	--	--	9.05	--	--	--
AFRICA:										
KENYA.....	--	--	--	8	--	--	11.16	--	--	5
REP SOUTH AFRICA...	--	--	--	4	--	--	4.23	--	--	--
SUDAN.....	--	--	--	1	--	--	14.97	--	--	--
TOTAL.....	1	--	--	14	--	--	7.66	--	--	5
ASIA:										
CHINA	--	--	--	1	--	--	8.14	--	--	--
HONG KONG.....	7	--	--	5	--	--	.40	--	--	--
IRAQ.....	--	--	--	5	--	--	10.12	--	--	--
JAPAN.....	--	--	--	1	--	--	11.72	--	--	--
JORDAN.....	--	--	--	1	--	--	12.81	--	--	8
PHILIPPINES.....	--	--	--	12	--	--	11.56	--	--	8
SAUDI ARABIA.....	8	--	--	25	--	--	1.64	--	--	8
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....	--	--	--	1	--	--	7.43	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	--	--	3	--	--	3.96	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	4	--	--	4.78	--	--	--
WORLD TOTAL.....	12	--	--	101	--	--	4.34	--	--	30
RADISH										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....	3	--	--	7	--	--	1.20	--	--	4
GUATEMALA.....	3	--	--	10	--	--	1.49	--	--	--
MEXICO.....	3	--	--	11	--	--	1.99	--	--	10
TOTAL.....	9	--	--	28	--	--	1.56	--	--	14
SOUTH AMERICA:										
COLOMBIA.....	--	--	--	1	--	--	1.55	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	1	--	--	1.55	--	--	--
EUROPE:										
EC:										
ITALY.....	--	--	--	1	--	--	1.47	--	--	--
TOTAL EC.....	--	--	--	1	--	--	1.47	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	--	--	1	--	--	1.47	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.										--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1977/78					1977/78					1977/78				
	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	CHANGE
AFRICA:																				
KENYA.....	--	1	--	--	1	--	--	--	--	.97	--	--	--	--	1	--	--	--	--	1
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	--	--	3	--	--	--	--	1.14	--	--	--	--	1	--	--	--	--	2
TOTAL.....	--	2	--	--	4	--	--	--	--	1.08	--	--	--	--	1	--	--	--	--	3
ASIA:																				
CHINA																				
ISRAEL.....	--	2	--	--	7	--	--	--	--	1.66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	--	29	--	--	61	--	--	--	--	1.05	--	--	--	--	14	--	--	--	--	34
SAUDI ARABIA.....	--	1	--	--	2	--	--	--	--	1.33	--	--	--	--	1	--	--	--	--	2
TOTAL.....	--	32	--	--	70	--	--	--	--	1.09	--	--	--	--	19	--	--	--	--	36
OCEANIA:																				
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	43	--	--	104	--	--	--	--	1.19	--	--	--	--	24	--	--	--	--	53
SPINACH																				
NORTH AMERICA:																				
CANADA.....	--	--	--	--	5	--	--	--	--	6.07	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	--	--	--	--	1	--	--	--	--	9.17	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	1	--	--	6	--	--	--	--	6.44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:																				
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:																				
ECI																				
ITALY.....	--	15	--	--	25	--	--	--	--	.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	--	15	--	--	25	--	--	--	--	.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	15	--	--	25	--	--	--	--	.82	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:																				
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:																				
CHINA																				
JAPAN.....	--	19	--	--	24	--	--	--	--	.66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TOTAL.....	19	--	24	--	--	.66	--	--	--
OCEANIA:									
AUSTRALIA.....	--	--	3	--	--	2.59	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	--	1	--	--	1.05	--	--	--
TOTAL.....	1	--	4	--	--	1.82	--	--	--
WORLD TOTAL.....	35	--	60	--	--	.84	--	--	--
SQUASH									
NORTH AMERICA:									
CANADA.....	3	--	22	--	--	3.59	1	--	2
GUATEMALA.....	--	--	1	--	--	2.42	--	--	--
MEXICO.....	4	--	19	--	--	2.38	--	--	--
TOTAL.....	7	--	41	--	--	2.48	1	--	2
SOUTH AMERICA:									
ARGENTINA.....	--	--	5	--	--	5.79	--	--	1
BRAZIL.....	--	--	2	--	--	2.25	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	4	--	--	3.40	--	--	--
TOTAL.....	1	--	11	--	--	3.78	--	--	1
EUROPE:									
EC:									
FRANCE.....	7	--	105	--	--	7.16	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	--	--	1	--	--	6.25	--	--	--
ITALY.....	1	--	9	--	--	6.84	--	--	--
NETHERLANDS.....	3	--	13	--	--	1.83	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	1	--	5	--	--	4.37	--	--	--
TOTAL EC.....	12	--	133	--	--	5.49	--	--	--
AUSTRIA.....	1	--	14	--	--	11.92	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	13	--	147	--	--	5.79	--	--	--
AFRICA:									
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:									
CHINA									
IRAQ.....	2	--	12	--	--	2.97	--	--	--
JORDAN.....	2	--	49	--	--	10.70	--	--	--
KUWAIT.....	27	--	9	--	--	.17	--	--	10
SAUDI ARABIA.....	3	--	10	--	--	1.87	3	--	10
TOTAL.....	34	--	80	--	--	1.19	3	--	10

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/-CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/5 KG	1978/79 1,000 DOL
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	5	--	18.64	--
NEW ZEALAND.....	--	--	--	--	3	--	5.53	--
TOTAL.....	--	--	--	--	8	--	9.22	--
WORLD TOTAL.....	55	--	--	287	--	--	2.60	4
SWEET CORN								
NORTH AMERICA:								
BARBADOS.....	--	--	--	1	--	--	.96	--
CANADA.....	647	810	+25	1,089	1,270	+17	.84	214
COSTA RICA.....	--	18	--	--	6	--	.16	--
GUATEMALA.....	--	--	--	1	--	--	1.43	--
HAITI.....	33	--	--	36	--	--	.56	--
JAMAICA.....	1	13	**	15	7	-54	7.07	--
LEeward-WINDWARD IS.	4	--	--	6	1	-81	.69	--
MEXICO.....	218	590	+171	193	762	+296	.44	9
NETHERLANDS ANTILLES	3	--	--	1	--	--	.26	--
PANAMA.....	--	1	--	--	--	--	1.21	1
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	7	--	--	14	--	.99	7
TOTAL.....	906	1,440	+50	1,341	2,061	+54	.74	230
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	1	1	--	2	2	+30	1.04	1
BRAZIL.....	12	12	-1	28	35	+25	1.11	--
CHILE.....	3	--	--	7	--	--	1.45	--
PERU.....	2	--	--	21	2	-90	5.59	2
URUGUAY.....	2	1	-30	4	7	+53	1.02	3
TOTAL.....	20	15	-26	62	46	-27	1.57	5
EUROPE:								
ECI								
DENMARK.....	1	--	--	2	1	-36	.64	--
FRANCE.....	334	380	+14	469	681	+45	.70	--
GERMANY, FED. REP. OF..	1	1	+47	3	6	+115	1.75	--
ITALY.....	964	350	-64	879	544	-38	.46	5
NETHERLANDS.....	73	27	-62	70	89	+26	1.61	--
UNITED KINGDOM.....	33	11	-64	72	32	-56	1.08	2
TOTAL EC.....	1,406	770	-45	1,494	1,352	-9	.88	7

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL--APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1977/78		1977/78		1977/78	
	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL
TOMATO								
CANADA.....	1	--	--	6	--	--	4.10	--
COSTA RICA.....	--	--	--	7	--	--	12.16	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	--	--	14	--	--	8.13	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	--	3	--	--	17.85	--
GUATEMALA.....	3	--	--	12	--	--	2.20	--
MEXICO.....	1	--	--	31	--	--	14.44	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	--	--	3	--	--	14.83	--
TOTAL.....	6	--	--	75	--	--	6.52	7
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	1	--	--	10	--	--	4.27	7
CHILE.....	5	--	--	29	--	--	2.92	--
COLOMBIA.....	1	--	--	8	--	--	3.28	--
PERU.....	--	--	--	5	--	--	15.52	--
URUGUAY.....	--	--	--	5	--	--	13.46	--
VENEZUELA.....	--	--	--	3	--	--	8.28	--
TOTAL.....	8	--	--	59	--	--	3.78	7
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	1	--	--	5	--	--	2.99	--
GERMANY,FED.REP.OF..	--	--	--	2	--	--	13.31	2
ITALY.....	7	--	--	121	--	--	9.22	--
NETHERLANDS.....	1	--	--	14	--	--	4.96	2
TOTAL EC.....	9	--	--	142	--	--	7.97	3
GREECE.....	--	--	--	9	--	--	10.58	--
PORTUGAL.....	2	--	--	8	--	--	2.43	--
SOVIET UNION.....	2	--	--	66	--	--	14.07	42
SPAIN.....	--	--	--	6	--	--	13.06	--
SWEDEN.....	--	--	--	1	--	--	20.31	--
YUGOSLAVIA.....	--	--	--	2	--	--	18.41	2
TOTAL EUROPE.....	14	--	--	233	--	--	8.58	47
AFRICA:								
CANARY ISLANDS.....	--	--	--	2	--	--	31.38	--
KENYA.....	--	--	--	3	--	--	12.85	--
REP SOUTH AFRICA....	--	--	--	7	--	--	11.95	3

SUDAN.....	--	1	--	--	34	--	--	14.42	--	--	9
TOTAL.....	--	2	--	--	46	--	--	14.10	--	--	11
ASIA:											
CHINA.....	--	2	--	--	9	--	--	1.94	--	--	--
JAPAN.....	--	--	--	--	4	--	--	22.20	--	--	--
JORDAN.....	--	--	--	--	1	--	--	2.44	--	--	--
LEBANON.....	--	--	--	--	3	--	--	14.42	--	--	1
PHILIPPINES.....	--	--	--	--	8	--	--	10.75	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	1	--	--	16.12	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON).....	--	1	--	--	8	--	--	3.88	--	--	3
SYRIA.....	--	--	--	--	8	--	--	13.82	--	--	7
THAILAND.....	--	4	--	--	42	--	--	4.90	--	--	11
TOTAL.....	--	--	--	--	14	--	--	28.80	--	--	10
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	14	--	--	28.80	--	--	10
TOTAL.....	--	--	--	--	14	--	--	28.80	--	--	10
WORLD TOTAL.....	--	33	--	--	471	--	--	7.04	--	4	95
WATERMELON											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	--	--	--	--	4	--	--	34.28	--	--	--
COSTA RICA.....	--	--	--	--	3	--	--	11.70	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	--	--	9	--	--	4.63	--	--	--
MEXICO.....	--	2	--	--	10	--	--	2.20	--	2	7
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	1	--	--	3	--	--	2.76	--	--	--
TOTAL.....	--	4	--	--	28	--	--	3.62	--	2	7
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	--	2	--	--	18	--	--	3.78	--	1	5
BRAZIL.....	--	6	--	--	39	--	--	3.42	--	--	3
COLOMBIA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.43	--	--	--
GUYANA.....	--	1	--	--	1	--	--	.76	--	--	--
VENEZUELA.....	--	3	--	--	19	--	--	3.85	--	--	--
TOTAL.....	--	11	--	--	78	--	--	3.42	--	1	8
EUROPE:											
EC:											
DENMARK.....	--	20	--	--	78	--	--	1.90	--	--	--
FRANCE.....	--	1	--	--	5	--	--	2.02	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF.....	--	--	--	--	2	--	--	3.58	--	--	--
ITALY.....	--	26	--	--	85	--	--	1.62	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	4	--	--	17	--	--	2.24	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	15	--	--	64	--	--	2.22	--	--	--
TOTAL EC.....	--	67	--	--	251	--	--	1.89	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE. APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78		1978/79		CHANGE	1977/78		1978/79	CHANGE	PCT	1977/78		1978/79	CHANGE	PCT	1977/78		1978/79	CHANGE	PCT
	MT	MT	MT	MT		1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL			MT	MT	MT	MT		1,000 DOL	1,000 DOL	1,000 DOL		
CYPRUS.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.62	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.80	--	--	--	--
PORTUGAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.69	--	--	--	2
SPAIN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33.73	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	--	68	--	--	--	--	266	--	--	--	--	--	--	--	--	1.96	--	--	--	2
AFRICA:																				
KENYA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.39	--	--	--	--
LIBYA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.21	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.06	--	--	--	--
TOTAL.....	--	2	--	--	--	--	17	--	--	--	--	--	--	--	--	4.87	--	--	--	--
ASIA:																				
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.25	--	--	--	3
JAPAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.25	--	--	--	--
JORDAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.27	--	--	--	--
LEBANON.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.15	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.75	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.18	--	--	--	18
SAUDI ARABIA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.14	--	--	--	21
THAILAND.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.54	--	--	--	3
TOTAL.....	--	8	--	--	--	--	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:																				
NEW ZEALAND.....	--	2	--	--	--	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	2.47	--	--	--	--
TOTAL.....	--	2	--	--	--	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	2.47	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	--	95	--	--	--	--	457	--	--	--	--	--	--	--	--	2.40	--	--	--	38
OTHER VEGETABLES																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	3	3	-12	46	--	40	-13	8.00	7.87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1
BARRADOS.....	7	13	+91	51	--	47	-7	3.90	1.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12
BELIZE.....	--	--	--	--	--	3	--	--	2.51	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	6	1	-84	21	--	5	-77	1.68	2.48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	765	277	-64	2,617	--	1,060	-59	1.71	1.92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	209
COSTA RICA.....	14	6	-57	92	--	72	-22	3.20	5.77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7
DOMINICAN REPUBLIC.....	24	22	-6	268	--	281	+5	5.66	6.35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	6	8	+27	30	--	61	+105	2.42	3.92	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3

FRENCH WEST INDIES..	1	1	-1	18	15	-17	9.55	7.99	--	--	--	--
GUATEMALA.....	31	27	-12	159	195	+23	2.59	3.61	1	1	--	6
HAITI.....	4	24	+303	50	112	+123	4.17	2.31	1	1	--	29
HONDURAS.....	10	10	+1	99	92	-7	5.19	4.79	1	--	--	3
JAMAICA.....	69	5	-93	348	29	-92	2.51	3.12	10	3	--	5
LEeward-WINDWARD IS.	5	2	-49	40	20	-50	4.11	4.04	1	3	--	13
MEXICO.....	649	438	-34	3,205	2,834	-12	2.47	3.24	114	28	--	44
NETHERLANDS ANTILLES	--	1	+329	3	4	+47	6.57	2.26	--	--	--	234
NICARAGUA.....	5	5	-5	87	46	-46	8.29	4.66	--	--	--	3
PANAMA.....	2	4	+78	33	48	+46	6.81	5.61	--	--	--	102
TRINIDAD-TOBAGO.....	6	4	-21	62	48	-23	5.42	5.30	--	1	--	--
TOTAL.....	1,609	851	-47	7,229	5,014	-31	2.25	2.95	412	100	--	1,083
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	80	185	+131	629	544	-14	3.94	1.47	8	117	--	70
BOLIVIA.....	2	2	+5	18	27	+49	4.99	7.07	--	--	--	3
BRAZIL.....	250	240	-4	1,858	1,618	-13	3.72	3.37	17	13	--	150
CHILE.....	19	9	-51	124	75	-40	3.31	4.03	7	1	--	86
COLOMBIA.....	34	88	+161	243	460	+89	3.32	2.63	5	7	--	33
ECUADOR.....	31	14	-56	197	131	-33	3.20	4.83	4	4	--	44
GUYANA.....	1	2	+215	8	21	+167	5.50	4.67	--	--	--	27
PARAGUAY.....	4	3	-21	26	23	-9	3.36	3.88	--	--	--	--
PERU.....	30	22	-26	157	127	-19	2.61	2.87	4	5	--	28
SURINAM.....	1	2	+38	12	16	+30	4.96	4.67	--	--	--	2
URUGUAY.....	19	13	-31	78	104	+33	2.01	3.88	1	1	--	11
VENEZUELA.....	89	74	-18	770	557	-28	4.30	3.78	3	10	--	35
TOTAL.....	560	653	+17	4,121	3,703	-10	3.68	2.83	49	157	--	400
EUROPE:												
EC1												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	4	--	-89	6	6	-12	.78	6.06	--	--	--	1
DENMARK.....	114	144	+27	569	562	-1	2.49	1.95	--	--	--	--
FRANCE.....	609	505	-17	2,191	1,700	-22	1.80	1.68	1	7	--	6
GERMANY, FED. REP. OF..	272	337	+24	670	773	+15	1.23	1.15	--	--	--	--
ITALY.....	342	540	+41	2,167	2,195	+1	2.84	2.03	19	1	--	76
NETHERLANDS.....	781	669	-14	2,510	1,731	-31	1.81	1.29	3	90	--	30
UNITED KINGDOM.....	661	1,130	+71	1,601	1,310	-18	1.21	.58	4	8	--	18
TOTAL EC.....	2,823	3,325	+18	9,713	8,277	-15	1.72	1.24	27	105	--	131
AUSTRIA.....	129	2	-99	296	51	-83	1.14	16.41	--	--	--	85
CYPRUS.....	4	2	-40	46	27	-42	6.42	6.15	100	--	--	--
CZECHOSLOVAKIA.....	1	--	-100	8	--	-100	5.09	--	--	--	--	--
FINLAND.....	10	--	-100	13	--	-100	.64	--	--	--	--	--
GERMAN DEM. REPUBLIC.	23	2	--	--	12	--	--	3.03	--	--	--	--
GREECE.....	23	16	-32	227	227	--	4.89	7.21	6	--	--	36
MALTA-GOZO.....	--	--	-79	2	1	-39	4.81	10.37	--	--	--	2
NORWAY.....	3	--	-99	3	1	-71	.67	31.25	--	--	--	--
POLAND.....	54	5	-91	71	32	-55	.66	3.14	--	--	--	--
PORTUGAL.....	8	15	+90	152	192	+27	9.71	6.46	--	--	--	2
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1978/79		1977/78		1978/79	
	MT	PCT	MT	PCT	MT	PCT	MT	PCT
OTHER VEGETABLES								
ROMANIA.....	9	-100	13	-	-	-100	.70	-
SPAIN.....	125	46	498	-63	-	-28	1.99	3.90
SWEDEN.....	104	235	151	+126	-	+73	.73	56
SWITZERLAND.....	9	4	40	-59	-	-66	2.18	1.82
TURKEY.....	2	2	17	-7	-	+2	4.91	5.41
YUGOSLAVIA.....	3	3	33	-3	-	+26	5.06	6.54
TOTAL EUROPE.....	3,306	3,657	11,282	+11	9,513	-16	1.71	1.30
AFRICA:								
ALGERIA.....	59	52	406	-12	235	-42	3.46	2.27
ANGOLA.....	15	-	284	-100	-	-100	9.61	-
CAMEROON.....	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARY ISLANDS.....	1	1	5	-	7	+33	4.09	5.46
EGYPT.....	54	19	348	-64	215	-38	3.24	5.53
ETHIOPIA.....	-	-	1	+142	3	+138	13.77	13.56
GHANA.....	1	-	15	-100	-	-100	7.91	-
IVORY COAST.....	1	-	9	-69	4	-54	6.68	9.95
KENYA.....	24	7	271	-60	63	-77	5.74	4.29
LIBERIA.....	-	-	5	-45	2	-68	5.29	3.08
LIBYA.....	30	3	150	-91	27	-82	2.47	4.91
MALAGASY REPUBLIC.....	1	1	7	+55	8	+14	5.54	4.07
MAURITIUS.....	2	1	12	-36	10	-18	3.10	3.99
MOROCCO.....	4	7	29	+73	40	+38	3.56	2.85
MOZAMBIQUE.....	1	-	13	-100	-	-100	8.40	-
NIGERIA.....	-	-	1	-100	-	-100	12.12	-
REP SOUTH AFRICA.....	50	77	328	+54	401	+22	3.28	2.60
RWANDA.....	-	-	-	-	1	-	10.80	-
SENEGAL.....	3	2	84	-50	42	-50	13.93	13.79
SIERRA LEONE.....	-	-	4	-100	-	-100	10.98	-
SUDAN.....	10	2	154	-77	43	-72	7.47	9.20
TANZANIA.....	-	-	1	+61	3	+138	9.53	4.05
TUNISIA.....	-	4	-	-	16	-	2.05	-
WESTERN AFRICA, NEC.....	-	-	1	-100	-	-100	11.23	-
ZAMBIA.....	-	-	27	+179	7	-73	77.94	7.54
TOTAL.....	255	178	2,155	-30	1,131	-48	4.22	3.18
ASIA:								
BANGLADESH.....	-	-	-	-	1	-	9.14	-
CHINA.....	1	-	8	-56	6	-26	4.85	8.19
HAINLAND.....	6	7	57	+24	35	-37	5.11	2.58
TAIWAN.....	-	-	-	-	1	-	-	-
TOTAL.....	101	64	11	-	10	-	64	101

HONG KONG.....	40	15	-63	180	76	-58	2.25	2.54	--	--	1	--
INDONESIA.....	1	--	-93	24	3	-88	10.35	17.29	--	--	--	--
IRAN.....	149	132	-11	1,166	1,423	+22	3.92	5.40	--	--	--	--
IRAQ.....	89	86	-4	769	801	+4	4.32	4.68	23	23	214	--
ISRAEL.....	30	117	+292	175	289	+65	2.92	1.23	--	--	4	4
JAPAN.....	897	681	-24	2,082	1,875	-10	1.16	1.38	15	15	31	38
JORDAN.....	27	28	+6	343	368	+7	6.44	6.50	--	--	6	--
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	-100	3	--	-100	3.06	--	--	--	2	--
KUWAIT.....	98	--	-102	113	--	-100	.57	--	--	--	--	--
LEBANON.....	44	31	-29	440	410	-7	4.97	6.55	1	1	13	--
MALAYSIA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.85	--	--	--	--	--
OMAN.....	3	1	-74	27	4	-85	4.62	2.60	--	--	--	--
PAKISTAN.....	4	8	+118	18	29	+59	2.53	1.84	2	2	3	3
PHILIPPINES.....	12	12	+6	95	112	+19	4.06	4.52	3	3	25	4
QATAR.....	1	5	+679	12	54	+345	9.65	5.51	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	81	47	-42	807	540	-33	4.98	5.71	23	23	232	8
SINGAPORE.....	--	--	-81	2	1	-42	5.21	16.32	--	--	1	--
SRI LANKA (CEYLON)..	3	4	+44	28	36	+29	5.24	4.68	--	--	--	--
SYRIA.....	67	55	-18	625	687	+10	4.66	6.24	1	1	20	25
THAILAND.....	27	22	-18	229	153	-33	4.21	3.45	6	6	40	--
UNITED ARAB EMIRATES	9	15	+64	93	202	+117	4.93	6.53	--	--	4	67
YEMEN (ADEN).....	2	1	-54	25	9	-64	5.26	4.18	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	3	3	-1	43	31	-27	6.92	5.07	2	2	28	--
TOTAL.....	1,594	1,272	-20	7,364	7,147	-3	2.31	2.81	76	27	639	156
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	93	180	+94	429	501	+17	2.32	1.39	1	--	7	3
FR PACIFIC ISLANDS..	1	3	+188	10	19	+91	4.62	3.06	--	1	1	3
NEW ZEALAND.....	66	12	-81	223	77	-65	1.70	3.11	1	--	5	--
OTHER PAC ISLS. NEC.	4	2	-56	12	6	-45	1.33	1.65	2	--	6	--
TOTAL.....	163	197	+21	674	604	-10	2.06	1.53	4	1	20	6
WORLD TOTAL.....	7,488	6,808	-8	32,825	27,111	-17	2.19	1.99	696	405	2,510	1,185
TOTAL VEGETABLES												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	4	3	-25	62	49	-21	8.55	8.71	--	--	--	1
BARBADOS.....	13	16	+10	63	75	+18	2.36	2.34	--	7	1	14
BELIZE.....	--	1	**8	1	3	+337	20.00	2.51	--	--	--	--
BERMUDA.....	6	1	-83	21	6	-72	1.68	2.84	--	--	--	--
CANADA.....	3,639	5,710	+57	5,977	6,264	+5	.82	.55	1,743	2,417	1,887	1,982
COSTA RICA.....	79	58	-27	171	194	+13	1.08	1.68	--	1	1	14
DOMINICAN REPUBLIC..	31	42	+37	391	386	-1	6.38	4.61	3	--	19	--
EL SALVADOR.....	10	8	-23	43	61	+43	2.11	3.92	2	--	5	3
FRENCH WEST INDIES..	1	7	+56	19	23	+25	7.44	1.67	--	6	--	7
GRENLAND.....	--	20	--	--	16	--	--	.41	--	--	--	--
GUATEMALA.....	51	85	+65	192	262	+36	1.88	1.54	--	46	--	28
HAITI.....	40	26	-34	107	140	+31	1.34	2.67	1	1	3	9
HONDURAS.....	11	11	+8	111	111	--	5.25	4.88	1	--	5	2
JAMAICA.....	204	21	-90	710	69	-90	1.74	1.69	14	3	54	14

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78		1977/78		1977/78		1977/78	
	MT	WT	MT	WT	MT	WT	MT	WT
TOTAL VEGETABLES	11	5	65	28	2	2.84	139	68
LEEWARD-WINDWARD IS.	1,572	1,304	4,097	4,262	1.30	1.63	74	5
MEXICO.....	3	13	359	20	367	.72	3.64	1
NETHERLANDS ANTILLES	6	7	105	53	-49	8.39	4.81	1
NICARAGUA.....	4	8	70	75	+7	8.03	1.13	9
PANAMA.....	41	35	82	78	-5	1.01	2.84	27
TRINIDAD-TOBAGO.....								
TOTAL.....	5,727	7,379	12,289	12,175	-1	1.07	2,565	2,305
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	119	265	729	738	+1	3.07	1.39	137
BOLIVIA.....	2	4	146	30	+65	4.99	3.35	75
BRAZIL.....	558	467	3,161	2,928	-7	2.83	3.14	331
CHILE.....	25	26	141	119	-15	2.86	2.28	33
COLOMBIA.....	71	190	280	661	+136	1.98	1.74	47
ECUADOR.....	33	16	207	141	-32	3.19	4.29	29
GUYANA.....	1	54	8	61	+672	5.50	.56	3
PARAGUAY.....	6	4	37	28	-26	3.37	3.83	29
PERU.....	46	25	235	155	-34	2.54	3.04	42
SURINAM.....	2	5	20	19	-6	4.26	1.83	1
URUGUAY.....	36	37	117	159	+36	1.63	2.13	28
VENEZUELA.....	118	390	880	1,167	+33	3.73	1.50	43
TOTAL.....	1,015	1,485	5,834	6,204	+6	2.87	2.09	615
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	23	--	14	6	-59	.31	6.06	9
DENMARK.....	204	529	858	1,063	+24	2.10	1.00	--
FRANCE.....	2,626	2,266	3,747	3,453	-8	.71	.76	80
GERMANY-FED. REP. OF..	1,148	836	1,236	1,252	+1	.54	.75	16
IRELAND.....	361	274	199	145	-27	.28	.27	--
ITALY.....	2,546	1,960	3,960	3,790	-4	.78	.97	106
NETHERLANDS.....	1,940	1,924	3,897	3,329	-15	1.00	.87	185
UNITED KINGDOM.....	3,433	4,309	3,597	3,954	+10	.52	.46	27
TOTAL EC.....	12,282	12,097	17,508	16,092	-3	.71	.70	368
AUSTRIA.....	130	5	334	86	-74	1.28	8.49	85
BULGARIA.....	1	--	3	--	-100	.90	--	3
CYPRUS.....	11	12	54	45	-16	2.43	1.97	3
CZECHOSLOVAKIA.....	1	1	8	1	-92	5.09	.28	--

FINLAND.....	10	54	+424	13	23	+77	.64	.22	--	--	--	--
GERMAN DEM. REPUBLIC.	--	2	--	--	12	--	--	3.03	--	--	--	--
GREECE.....	29	44	+50	247	296	+20	4.22	3.38	6	36	2	--
HUNGARY.....	5	218	**	14	358	**	1.32	.82	--	--	--	--
ICELAND.....	--	97	--	--	47	--	--	.24	--	--	--	--
MALTA-GOZO.....	--	--	-72	2	1	-39	4.81	10.37	--	2	--	--
NORWAY.....	20	18	-12	10	12	+24	.24	.35	18	6	--	--
POLAND.....	54	208	+287	71	184	+160	.66	.44	--	--	--	--
PORTUGAL.....	24	38	+61	193	248	+28	4.11	3.24	1	15	2	--
ROMANIA.....	9	3	-64	13	5	-59	.70	.84	--	--	4	--
SOVIET UNION.....	1	5	+495	1	68	**	.29	6.43	--	2	--	--
SPAIN.....	281	389	+39	654	876	+34	1.16	1.13	4	38	5	--
SWEDEN.....	351	1,316	+275	329	860	+161	.47	.33	--	1	--	--
SWITZERLAND.....	47	30	-36	59	31	-47	.63	.52	6	7	--	--
TURKEY.....	3	2	-46	19	17	-9	3.24	5.41	--	--	--	--
YUGOSLAVIA.....	63	74	+16	156	191	+22	1.23	1.30	1	3	44	--
TOTAL EUROPE.....	13,323	14,613	+10	19,687	20,354	+3	.74	.70	346	375	472	64
AFRICA:												
ALGERIA.....	87	56	-36	429	257	-40	2.46	2.31	--	--	--	--
ANGOLA.....	15	1	-94	284	17	-94	9.61	9.42	--	--	--	--
CAMEROON.....	--	--	--	--	2	--	--	7.62	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	2	2	+1	7	10	+47	2.09	3.03	--	1	--	4
EGYPT.....	54	104	+92	350	363	+4	3.24	1.75	1	3	2	--
ETHIOPIA.....	--	--	+142	1	3	+138	13.77	13.56	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.82	--	--	--	--	--
GHANA.....	1	--	-100	15	--	-100	7.91	--	--	3	--	--
IVORY COAST.....	1	5	+627	9	15	+74	6.68	1.60	--	--	--	--
KENYA.....	25	11	-55	283	104	-63	5.74	4.66	--	6	--	46
LIBERIA.....	--	--	-45	5	2	-68	5.29	3.08	--	--	--	--
LIBYA.....	38	3	-92	204	36	-82	2.69	5.81	1	10	--	--
MALAGASY REPUBLIC.....	1	1	+55	7	8	+14	5.54	4.07	--	--	--	2
MAURITIUS.....	2	3	+17	20	16	-21	4.48	3.04	--	--	--	--
MOROCCO.....	4	8	+97	29	46	+59	3.56	2.87	--	--	--	--
MOZAMBIQUE.....	1	--	-100	13	--	-100	8.40	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	--	--	-100	1	--	-100	12.12	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	249	190	-24	567	631	+11	1.14	1.66	5	17	33	109
RWANDA.....	--	--	--	--	1	--	--	10.80	--	--	--	--
SENEGAL.....	3	2	-51	86	42	-51	13.80	13.79	--	5	2	--
SIERRA LEONE.....	2	1	-54	34	34	+2	10.08	22.24	--	--	--	--
SUDAN.....	14	8	-45	158	116	-27	5.52	7.37	3	17	9	--
TANZANIA.....	--	40	**	1	56	**	9.53	.70	--	--	--	--
TUNISIA.....	--	4	--	--	16	--	--	2.05	--	--	--	--
UPPER VOLTA.....	2	--	-100	4	--	-100	.72	--	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	--	--	+162	1	2	+105	11.23	8.82	--	--	--	--
ZAMBIA.....	1	4	+260	86	156	+81	37.80	19.07	--	--	--	--
TOTAL.....	502	441	-12	2,595	1,933	-26	2.58	2.19	10	25	71	14
ASIA:												
BANGLADESH.....	--	--	--	--	1	--	--	9.14	--	--	--	--
CHINA.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78					1978/79					1977/78					1977/78				
	MT	1977/78	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79	CHANGE	PCT	1977/78	1978/79	1977/78	CHANGE	PCT	1977/78	1978/79	1977/78	CHANGE	PCT	1,000 DOL	1978/79
TOTAL VEGETABLES																				
MAINTLAND.....	1	11	2	+77	40	+257	5.34	10.80	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TAIWAN.....	9	116	9	+4	85	-27	6.56	4.53	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
HONG KONG.....	67	335	32	-53	150	-55	2.37	2.37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INDONESIA.....	1	24	--	-93	3	-88	10.35	17.29	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
IRAN.....	166	1,268	148	-11	1,581	+25	3.81	5.33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
IRAQ.....	92	811	97	+4	876	+8	4.43	4.50	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
ISRAEL.....	304	414	413	+34	606	+46	.68	.73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
JAPAN.....	1,944	4,943	2,172	+9	5,592	+13	1.25	1.29	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
JORDAN.....	40	359	35	-12	454	+26	4.52	6.48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KOREA, REPUBLIC OF..	11	24	14	+24	35	+47	1.05	1.23	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
KUWAIT.....	100	142	27	-73	9	-94	.71	.17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
LEBANON.....	45	441	36	-21	435	-1	4.88	6.07	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MALAYSIA.....	24	8	--	-100	--	-100	.17	--	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
OMAN.....	4	29	1	-90	4	-87	3.88	2.60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PAKISTAN.....	4	18	1	+130	32	+74	2.53	1.90	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
PHILIPPINES.....	36	443	64	+78	639	+44	6.16	4.99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
QATAR.....	1	16	7	+407	58	+263	5.93	4.25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAUDI ARABIA.....	144	957	128	-11	769	-20	3.31	3.00	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
SINGAPORE.....	--	2	--	-43	3	+10	5.21	10.06	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SRI LANKA (Ceylon)...	3	28	4	+46	37	+34	5.24	4.82	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SYRIA.....	75	656	74	-2	749	+14	4.34	5.05	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
THAILAND.....	29	254	28	-3	233	-8	4.45	4.23	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
UNITED ARAB EMIRATES	14	107	19	+43	225	+110	3.95	5.81	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
YEMEN (ADEN).....	2	25	1	-54	9	-64	5.26	4.18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
YEMEN (SANA).....	3	43	3	+1	33	-25	6.92	5.16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TOTAL.....	3,160	11,475	3,322	+5	12,657	+10	1.82	1.90	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....	284	652	430	+51	847	+30	1.15	.99	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BRITISH PACIFIC ISLS	1	3	--	-100	--	-100	1.37	--	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FR PACIFIC ISLANDS..	1	10	7	+552	22	+122	4.62	1.57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
NEW ZEALAND.....	87	284	48	-45	162	-43	1.63	1.67	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
OTHER PAC ISLS, NEC.	5	13	2	-64	6	-50	1.20	1.65	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TOTAL.....	379	962	487	+29	1,037	+8	1.27	1.06	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
WORLD TOTAL.....	24,105	52,843	27,727	+15	54,360	+3	1.10	.98	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687	2,687
FLOWER SEEDS																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	--	--	--	--	3	--	--	4.34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

BARBADOS.....	--	+353	1	1	+22	20.53	5.51	--	--	--	--
BERMUDA.....	170	-45	2	1	-31	1.76	2.21	--	--	--	--
CANADA.....	170	93	644	464	-30	1.95	2.50	A	2	3A	12
COSTA RICA.....	--	-68	9	1	-87	59.57	25.00	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	--	--	2	--	--	13.73	--	--	--	1
GUATEMALA.....	--	2	--	1	--	--	.40	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	-100	1	--	-100	2.21	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	-100	1	--	-100	2.20	--	--	--	1	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	-100	1	--	-100	13.19	--	--	--	--	--
MEXICO.....	1A	18	100	60	-39	2.77	1.72	--	--	--	--
TOTAL.....	189	113	778	534	-31	2.05	2.37	8	2	30	14
=====											
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	2	5	25	63	+147	6.02	6.39	--	--	--	8
BOLIVIA.....	--	-100	2	--	-100	3.92	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	--	1	--	16	--	--	9.47	--	--	--	1
CHILE.....	--	4	2	9	+298	23.96	1.04	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	-91	2	1	-57	2.24	11.34	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	1	4	10	+113	8.45	8.09	--	--	2	1
GUYANA.....	--	--	--	2	--	--	9.06	--	--	--	--
PERU.....	1	1	12	8	-34	10.94	7.78	--	--	--	--
SURINAM.....	--	+507	1	2	+190	19.93	9.52	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	-13	2	2	-2	6.63	7.50	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	23	1	33	**	5.09	.71	--	--	--	1
TOTAL.....	4	35	53	144	+173	6.53	2.08	--	--	2	11
=====											
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG..	2	16	15	108	+611	3.66	3.31	1	--	6	--
DENMARK.....	16	9	129	103	-20	4.13	5.67	1	--	5	--
FRANCE.....	26	26	245	256	+5	4.71	5.01	--	2	1	11
GERMANY-FED.REP.OF..	37	36	259	292	+13	3.50	4.02	--	1	--	3
ITALY.....	1	1	5	15	+200	4.50	10.55	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	21	19	286	286	--	6.85	7.39	--	--	3	3
UNITED KINGDOM.....	46	42	524	380	-28	3.05	4.55	2	2	27	27
TOTAL EC.....	188	149	1,863	1,440	-2	3.89	4.83	5	4	43	44
=====											
FINLAND.....											
NORWAY.....	--	1	4	7	+99	6.45	9.02	--	--	--	--
SOVIET UNION.....	--	1	3	7	+149	5.62	5.05	--	--	1	--
SPAIN.....	1	4	12	24	+103	7.31	2.81	--	--	--	--
SWEDEN.....	13	8	171	63	-43	4.30	3.86	--	--	1	--
SWITZERLAND.....	6	5	65	49	-25	5.47	4.80	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	208	168	1,658	1,591	-4	3.98	4.74	5	4	47	44
=====											
AFRICA:											
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	3	--	-100	22.58	--	--	--	--	--
KENYA.....	--	--	5	--	-100	7.16	--	--	--	--	--
=====											
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL
FLOWER SEEDS																				
REP SOUTH AFRICA.....																				
SWAZILAND.....																				
TOTAL.....																				
ASIA:																				
CHINA.....																				
HONG KONG.....																				
INDIA.....																				
IRAN.....																				
IRAQ.....																				
ISRAEL.....																				
JAPAN.....																				
KOREA, REPUBLIC OF..																				
QATAR.....																				
SAUDI ARABIA.....																				
SYRIA.....																				
UNITED ARAB EMIRATES																				
TOTAL.....																				
OCEANIA:																				
AUSTRALIA.....																				
NEW ZEALAND.....																				
TOTAL.....																				
WORLD TOTAL.....																				
CORN, EXCEPT SWEET																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....																				
BERMUDA.....																				
CANADA.....																				
COSTA RICA.....																				
DOMINICAN REPUBLIC..																				
GUATEMALA.....																				
HAITI.....																				
HONDURAS.....																				
JAMAICA.....																				
LEeward-WINDWARD IS.																				
MEXICO.....																				

NETHERLANDS ANTILLES	--	9	--	4	--	--	.23	2	--	2
NICARAGUA.....	--	3	--	2	--	--	.28	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	9	--	-100	--	-100	.97	--	9	--	18
TOTAL.....	A.839	4,944	-44	4,877	2,961	-39	.28	625	924	380
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	40	1	-97	91	3	-97	1.13	1.21	--	--
BOLIVIA.....	--	--	--	--	1	--	--	1.20	--	--
BRAZIL.....	36	432	***	19	172	+824	.26	--	--	--
CHILE.....	145	343	+137	149	396	+165	.52	.58	--	--
ECUADOR.....	--	2	--	--	3	--	--	.61	--	--
GUYANA.....	15	--	-100	17	--	-100	.58	--	--	--
PARAGUAY.....	20	--	-100	6	--	-100	.14	--	--	--
URUGUAY.....	--	1	+22	1	2	+55	1.36	1.72	--	--
VENEZUELA.....	337	--	-100	107	--	-100	.16	--	--	--
TOTAL.....	594	779	+31	389	577	+48	.33	.37	--	--
EUROPE:										
ECI										
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	18	--	--	6	--	--	.18	--	--
DENMARK.....	--	381	--	--	72	--	--	.09	--	--
FRANCE.....	807	1,032	+28	1,171	1,054	-10	.73	.51	3	18
GERMANY, FED. REP. OF..	1,039	343	-67	733	227	-69	.35	.33	--	1
ITALY.....	2,764	5,025	+82	3,345	5,981	+79	.60	--	119	2
NETHERLANDS.....	100	1,529	***	524	312	-41	2.63	.10	22	251
UNITED KINGDOM.....	12	2,851	***	7	352	***	.30	.06	--	28
TOTAL EC.....	4,722	11,178	+137	5,780	8,003	+39	.61	.36	145	21
AUSTRIA.....	13	2	-85	17	3	-84	.62	.65	--	--
BULGARIA.....	24	84	+257	91	271	+197	1.93	1.61	--	--
GREECE.....	175	1,175	+573	201	1,471	+630	.58	.63	165	202
HUNGARY.....	451	59	-87	332	229	-31	.37	1.94	240	312
PORTUGAL.....	23	7	-71	19	20	+8	.41	1.52	2	--
ROMANIA.....	4	59	***	2	43	***	.28	.36	--	--
SOVIET UNION.....	10	--	-100	6	--	-100	.28	--	--	--
SPAIN.....	659	939	+42	748	1,226	+64	.57	.65	563	6
SWITZERLAND.....	--	2	--	--	1	--	--	.43	--	--
TURKEY.....	--	3	--	--	25	--	--	4.60	--	--
YUGOSLAVIA.....	3	3	+14	2	4	+167	.28	.65	--	3
TOTAL EUROPE.....	6,083	13,510	+122	7,197	11,295	+87	.59	.42	253	348
AFRICA:										
LIBYA.....	39	--	-100	20	--	-100	.25	--	--	--
NIGERIA.....	9A	--	-100	51	--	-100	.26	--	--	12
REP SOUTH AFRICA.....	41	2	-95	35	5	-84	.42	1.14	--	--
TOTAL.....	178	2	-90	106	5	-96	.30	1.14	41	12

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR			APR		
	QUANTITY		VALUE	QUANTITY		VALUE
	1977/78	1978/79		1977/78	1978/79	
	MT	MT	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL
ASIA:						
CHINA						
IRAN	90	51	-44	63	95	.93
ISRAEL	2	--	-100	4	--	--
JAPAN	2,510	1,696	-32	2,064	1,832	.54
KOREA, REPUBLIC OF	--	4	--	--	8	.94
LEBANON	--	36	--	--	13	.18
MALAYSIA	11	27	+138	5	11	.21
PHILIPPINES	37	--	-100	31	--	.42
SAUDI ARABIA	15	--	-100	3	--	.09
TOTAL	2,666	1,814	-32	2,170	1,959	.54
OCEANIA:						
BRITISH PACIFIC ISLS	1	--	-100	1	--	.73
NEW ZEALAND	1	--	-100	9	--	3.83
TRUST TERR PAC IS.	7	--	-100	1	--	.09
TOTAL	9	--	-100	11	--	.65
WORLD TOTAL	18,369	21,049	+15	14,751	16,797	.40
GRAIN SORGHUM						
NORTH AMERICA:						
BELIZE	14	3	-77	11	3	.72
CANADA	714	15	-98	139	5	.16
COSTA RICA	260	560	+116	197	511	.38
DOMINICAN REPUBLIC	15	10	-35	10	11	.34
FRENCH WEST INDIES	1	24	***	2	15	.71
GUATEMALA	52	113	+117	36	73	.35
HAITI	281	--	-100	280	--	.50
HONDURAS	73	20	-72	18	10	.12
JAMAICA	12	1	-91	8	1	.39
MEXICO	12,905	10,856	-16	5,810	4,350	.23
NETHERLANDS ANTILLES	--	15	--	--	9	--
NICARAGUA	466	18	-96	348	14	.37
PANAMA	169	169	--	147	157	.47
TOTAL	14,961	11,795	-21	7,006	5,139	.23
SOUTH AMERICA:						
ARGENTINA	79	1,560	***	94	659	.60
BOLIVIA	32	--	-100	23	--	.35
BRAZIL	--	146	--	--	69	.24

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	MT	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78	1978/79	CHANGE	1977/78
		MT	1,000 DOL	PCT	MT	1,000 DOL	PCT	1,000 DOL
GRAIN SORGHUM								
THAILAND.....	--	5	--	5	--	.50	5	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	1	--	.59	--	--
TOTAL.....	910	1,687	+85	5.56	1,135	+104	.34	97
OCEANIA:								
FR PACIFIC ISLANDS..	1	1	+96	1	+76	.44	--	--
TOTAL.....	1	1	+96	1	+76	.44	--	--
WORLD TOTAL.....	23,760	22,919	-2	12,653	11,641	-8	.27	2,558
SOYBEAN SEED								
NORTH AMERICA:								
RELIZE.....	--	18	--	--	4	--	--	--
CANADA.....	517	813	+57	125	239	+91	.12	463
COSTA RICA.....	--	2	--	--	2	--	.15	101
DOMINICAN REPUBLIC..	--	92	--	--	41	--	.47	--
HAITI.....	19	292	***	17	126	+638	.22	65
HONDURAS.....	--	45	--	--	16	--	.21	17
JAMAICA.....	23	--	-100	8	--	-100	.17	--
LEeward-WINDWARD IS.	10	--	-100	2	--	-100	.11	2
MEXICO.....	156	1,528	+877	59	676	***	.19	52
TOTAL.....	725	2,789	+285	212	1,103	+421	.20	1,431
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	336	--	--	157	--	.23	--
BOLIVIA.....	1	2	+135	1	2	+261	.27	--
CHILE.....	--	113	--	--	41	--	.42	--
FRENCH GUIANA.....	--	1	--	--	3	--	.18	--
PERU.....	--	1,662	--	--	527	--	1.61	--
URUGUAY.....	--	20	--	--	12	--	.16	--
VENEZUELA.....	2	--	-100	2	--	-100	.30	2
TOTAL.....	3	2,135	***	2	742	***	.44	2
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	--	40	--	--	11	--	.14	--
FRANCE.....	21	566	***	13	308	***	.30	--
GERMANY,FED.REP.OF..	A	29	+286	3	8	+170	.20	1

ITALY.....	7		7	+6	2	6	+279	.11	.40	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	9		1,016	***	2	232	***	.11	.11	--	--	--	--
TOTAL EC.....	45		1,658	***	19	565	***	.22	.17	1	--	1	--
AUSTRIA.....	--		18	--	--	10	--	--	.27	--	--	--	--
BULGARIA.....	20		2	-91	9	1	-86	.22	.32	20	--	9	--
GREECE.....	--		78	--	--	17	--	--	.11	--	--	--	--
SPAIN.....	23		290	***	13	147	***	.30	.25	10	20	7	10
TOTAL EUROPE.....	AA		2,046	***	41	740	***	.24	.18	31	20	17	10
AFRICA:													
ANGOLA.....	--		15	--	--	15	--	--	.49	--	--	--	--
EGYPT.....	509		1,283	+152	217	643	+196	.21	.25	--	--	--	--
LIBYA.....	--		--	--	--	2	--	--	3.73	--	--	--	--
SUDAN.....	--		25	--	--	11	--	--	.22	--	--	--	--
TOTAL.....	509		1,323	+160	217	671	+209	.21	.25	--	--	--	--
ASIA:													
CHINA													
TAIWAN.....	--		99	--	--	26	--	--	.13	--	--	--	--
INDIA.....	--		70	--	--	56	--	--	.40	--	--	--	--
INDONESIA.....	5		--	-100	4	--	-100	.33	--	3	--	2	--
IRAQ.....	--		46	--	--	20	--	--	.22	--	--	--	--
ISRAEL.....	--		--	--	--	1	--	--	14.78	--	--	1	--
JAPAN.....	--		--	--	--	2	--	--	5.87	--	--	--	--
JORDAN.....	--		1	--	--	2	--	--	.83	--	--	--	--
PAKISTAN.....	2		--	-100	1	--	-100	.35	--	2	--	1	--
SAUDI ARABIA.....	--		19	--	--	8	--	--	.22	--	--	--	--
SINGAPORE.....	8		--	-100	2	1	-62	.11	--	--	--	--	--
TOTAL.....	15		236	***	7	116	***	.22	.25	5	--	3	1
OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	--		18	--	--	10	--	--	.27	--	--	--	--
TOTAL.....	--		18	--	--	10	--	--	.27	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,340		8,547	+538	479	3,382	+606	.18	.20	600	1,979	194	820
SUGAR BEET													
NORTH AMERICA:													
CANADA.....	42		11	-73	556	114	-79	6.55	4.98	35	4	485	54
DOMINICAN REPUBLIC.....	--		1	+224	1	7	+579	2.00	4.19	--	--	--	--
GUATEMALA.....	3		1	-52	15	5	-64	2.72	2.09	3	--	15	--
JAMAICA.....	2		--	-100	27	--	-100	5.65	--	--	--	--	--
MEXICO.....	--		--	-30	4	2	-66	18.69	9.15	--	--	4	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	6		--	-100	5	--	-100	.44	--	--	--	--	--
TOTAL.....	54		14	-75	608	128	-79	5.68	4.69	38	4	504	54
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR										APR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1977/78 MT	1978/79 MT	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 DOL/.5 KG	1978/79 DOL/.5 KG	CHANGE PCT	1977/78 MT	1978/79 MT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT	1977/78 1,000 DOL	1978/79 1,000 DOL	CHANGE PCT
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	10	1	-93	63	20	-68	3.30	15.97		3						12				
BRAZIL.....	9	1	-92	62	4	-93	3.42	3.11		1						5				
CHILE.....	--	--	--	--	1	--	--	12.58		--						--				
COLOMBIA.....	1	--	-100	8	--	-100	2.64	--		--						--				
ECUADOR.....	1	--	-45	5	2	-59	3.46	2.60		1						5				
PARAGUAY.....	1	--	-100	2	--	-100	1.59	--		--						--				
PERU.....	1	--	-100	8	--	-100	3.30	--		--						--				
URUGUAY.....	3	1	-62	22	6	-70	3.78	2.97		1						7				
VENEZUELA.....	1	1	-42	6	1	-77	2.64	1.07		--						--				
TOTAL.....	26	3	-87	175	35	-80	3.30	5.13		5						29				
EUROPE:																				
EC:																				
DENMARK.....	15	11	-29	24	13	-46	.80	.62		--						--				
FRANCE.....	15	--	-100	108	--	-100	3.71	--		--						--				
GERMANY,FED.REP.OF..	--	133	--	--	341	--	--	1.29		--						--				
ITALY.....	13	--	-100	88	--	-100	3.37	--		--						--				
NETHERLANDS.....	21	25	+19	23	28	+19	.56	.56		2						5				
UNITED KINGDOM.....	57	--	-100	249	--	-100	2.17	--		--						--				
TOTAL EC.....	121	168	+39	493	382	-22	2.04	1.14		2						5				
AFRICA:																				
REP SOUTH AFRICA:																				
GREECE.....	--	--	-100	2	--	-100	2.58	--		--						--				
HUNGARY.....	--	1	--	--	7	--	--	3.65		--						1				
SPAIN.....	4	--	-92	32	3	-91	4.08	4.55		--						--				
SWEDEN.....	219	57	-74	257	64	-75	.59	.56		--						--				
TOTAL EUROPE.....	344	226	-34	784	456	-42	1.14	1.01		2						5				
ASIA:																				
CHINA																				
TAIWAN.....	2	--	-100	12	--	-100	2.65	--		2						12				
HONG KONG.....	14	--	-100	18	--	-100	.66	--		--						--				
IRAN.....	5	--	-100	17	--	-100	1.78	--		5						17				
IRAQ.....	3	--	-100	34	--	-100	5.01	--		--						--				

[illegible]

TARLF 3--US SEFO EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, APR AND JUL-APR, 1977/78, 1978/79 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-APR				APR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79	1977/78	1978/79
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	47	456	+865	33	142	+325	.35	.16
DENMARK.....	59	99	+64	207	130	-37	1.74	.66
FRANCE.....	372	479	+29	556	264	-53	.75	.28
GERMANY,FED.REP.OF..	848	3,287	+288	755	462	-39	.45	.07
ITALY.....	404	442	+9	264	593	+125	.33	.67
NETHERLANDS.....	180	1,963	+992	304	1,200	+295	.84	.31
UNITED KINGDOM.....	1,891	2,644	+40	427	1,068	+150	.11	.20
TOTAL EC.....	3,802	9,369	+146	2,546	3,859	+52	.33	.21
AUSTRIA.....								
AZORES.....	10	--	-97	32	6	-81	1.65	9.87
CYPRUS.....	--	--	-100	8	--	-100	17.05	--
FINLAND.....	--	--	-8	7	4	-46	9.01	--
GREECE.....	21	72	**	15	39	+161	25.37	.27
HUNGARY.....	--	5	-78	100	36	-63	2.41	4.02
NORWAY.....	--	--	-100	5	--	-100	11.69	--
PORTUGAL.....	1	--	-100	29	--	-100	10.78	--
SOVIET UNION.....	67	87	+31	46	15	-67	.35	.09
SPAIN.....	142	127	-11	57	1	-97	51.77	.41
SWEDEN.....	180	244	+35	130	185	+42	.46	.72
SWITZERLAND.....	10	100	+906	38	102	-3	.29	.21
TURKEY.....	1	4	+338	2	30	-21	1.92	.15
YUGOSLAVIA.....	1	4	+300	13	8	+130	.98	.96
TOTAL EUROPE.....	4,236	10,014	+134	3,132	4,323	+38	.37	.22
AFRICA:								
ALGERIA.....	--	150	--	--	92	--	--	.31
ANGOLA.....	--	5	--	--	82	--	--	9.14
BENIN (DAHOMEY).....	--	--	+81	2	5	+134	28.38	36.79
EGYPT.....	34	13	-62	260	73	-72	3.86	2.87
GABON.....	--	--	-100	1	--	-100	34.00	--
KENYA.....	2	--	-90	22	3	-86	7.01	9.71
LIBERIA.....	3	--	-100	7	--	-100	1.22	--
LIBYA.....	4	3	-15	39	37	-4	4.99	5.64
MAURITIUS.....	--	--	--	--	5	--	--	7.33
NAMIBIA.....	1	--	-100	18	--	-100	10.07	--
NIGERIA.....	--	1	--	--	13	--	--	9.53
REP SOUTH AFRICA.....	203	108	-47	188	123	-35	.46	.57
SOMALIA.....	--	--	--	--	2	--	--	33.80

SUDAN.....	1	3	+211	15	22	+45	8.48	3.95	--	--	--	--	--
UPPER VOLTA.....	--	--	-100	1	--	-100	2.87	--	--	--	1	--	--
ZAIRE.....	--	--	--	--	2	--	--	384.00	--	--	--	--	--
TOTAL.....	247	283	+14	554	459	-17	1.12	.81	--	1	1	16	--
ASIA:													
BAHRAIN.....	--	--	--	--	1	--	--	2.13	--	--	--	--	--
BANGLADESH.....	800	--	-100	280	--	-100	.17	--	--	--	--	--	--
CHINA													
TAIWAN.....	444	333	-25	94	87	-7	.11	.13	--	--	13	15	--
HONG KONG.....	18	93	+407	6	30	+408	.16	.16	--	--	18	3	--
IRAN.....	36	45	+25	227	281	+24	3.16	3.14	--	--	2	48	--
IRAQ.....	20	--	-100	140	--	-100	3.51	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	19	4	-78	8	17	+113	.21	2.06	--	--	--	1	--
JAPAN.....	3,079	1,843	-40	985	568	-42	.16	.15	--	--	139	69	--
JORDAN.....	5	25	+390	20	166	+734	1.94	3.30	--	--	9	69	--
KOREA, REPUBLIC OF..	8	--	-95	10	1	-88	.60	1.32	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	33	--	-100	53	--	-100	.81	--	--	--	--	--	--
LEBANON.....	6	10	+64	52	132	+154	4.25	6.58	--	--	4	--	--
MALAYSIA.....	--	--	+162	2	1	-30	29.31	7.87	--	--	--	--	--
NEPAL.....	--	--	--	--	1	--	--	3.97	--	--	--	--	--
OMAN.....	--	3	--	--	58	--	--	8.36	--	--	--	58	--
PAKISTAN.....	1	823	**	4	238	**	2.19	.14	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	98	36	-63	40	15	-62	.21	.21	--	--	5	--	--
QATAR.....	2	1	-48	8	21	+168	2.30	11.75	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	25	27	+8	67	158	+135	1.34	2.90	--	--	--	--	--
SINGAPORE.....	162	72	-55	26	14	-46	.08	.10	--	--	11	--	--
SRI LANKA (CEYLON)..	--	5	--	--	119	--	--	11.61	--	--	--	--	--
SYRIA.....	9	28	+209	111	213	+92	6.16	3.82	--	--	8	31	--
THAILAND.....	--	3	--	--	13	--	--	2.22	--	--	2	9	--
UNITED ARAB EMIRATES	1	--	-98	5	2	-68	3.13	52.81	--	--	--	2	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	-100	1	--	-100	32.07	--	--	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	1	+209	2	1	-54	3.83	.57	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4,767	3,353	-30	2,141	2,138	--	.22	.32	--	828	327	180	338
OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	90	40	-55	115	246	+114	.64	3.08	--	--	12	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	+124	2	3	+59	7.07	5.00	--	--	--	1	--
NEW ZEALAND.....	37	108	+194	14	109	+686	.19	.51	--	37	36	10	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	9	7	-20	4	5	+34	.22	.37	--	--	--	--	--
TOTAL.....	136	155	+14	135	363	+170	.50	1.17	--	43	36	21	8
WORLD TOTAL.....	18,179	21,595	+19	10,098	12,171	+21	.28	.28	--	1,880	1,446	774	1,063

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. *** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.
 --DENOTES, NONE; NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.
 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA

**UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250**

**OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300**

**POSTAGE AND FEES PAID
U.S. DEPARTMENT OF
AGRICULTURE**



**AGR 101
FIRST CLASS**

If you no longer need this publication, check here _____ and return this sheet and/or envelope in which it was mailed and your name will be dropped from mailing list.

If your address should be changed _____ **PRINT OR TYPE** the new address, including **ZIP CODE** and return the whole sheet and/or envelope to:

**FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5918 So.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250**